المجلة العربية للأدارة

محلة نصف سوية محكمة متخصصة في لتنمية الادرية والعلوم لاحتماعية دا العارفة



2004

العدد الثاني- ديسمبر (كانون أول)

المجلد الرابع والعشرون



- تأثيــرات العــدالة التنظيميــة في الولاء التنظيمــي؛ دراسة ميدانية للدوائر المركزية في محافظات الجنوب الأردنية
- جاهزية المنظمات في مواجهة الأزمات: دراسة ميدانية في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني
- An Analysis of Job Characteristics, Job Satisfaction and Employees' Perception of Performance Relationships in an Egyptian Context

تصدرها: المنظمة العربية للتنمية الإدارية جامعة الدول العربية القاهرة - جمهورية مصر العربية



﴿ وقل اعملُوا فسيرى الله عملكم ورسوله والمؤمنون ﴾ منتشانطة



المجلة العربية للإدارة

الاشتراكات

قيمة الإشتراك السنوى داخل وخارج جمهورية مصر العربية :

(شاملة أجور البريد)

(50 \$) خمسون دولارأ أمريكياً للمؤسسات.

تسدد بموجب شيك مصرفى بإسم «المنظمة العربية للتنمية الإدارية» بكامل القيمة ، على أن يتحمل المشترك العمولة النكة المتعلقة ناصدار الشبك

المراسسلات

توجه باسم:

رئيس تحرير المجلة العربية للإدارة المنظمة العربية للتثمية الإدارية

ص ب 2692 يريد العربة

مصر الجديدة - جمهورية مصر العربية هاتف : 2020 2580006 (202) - فاكس : 4512799 (202)

> e-mail: arado@arado.org.eg www. arado.org.eg

المواد المنشورة في المجلة تعبر عن رأي أصاحبها ، ولا تعكش بالضرورة رأي المجلة أو سياسة المنظمة

حقوق الطبع والنشر محفوظة للمنظمة ، ولا يجوز النسخ أو إعادة النشر ، دون إذن كتابي مسبق منها



الرقم الدولي المعياري للدورية 1110-5453

المجلة العربية للإدارة

مجلة نصف سنوية محكمة متخصصة في التنمية الإدارية والعلوم الاجتماعية ذات العلاقة تصدرها المنظمة العربية للتنمية الإدارية

> رئيس التحرير ، الأستاذ الدكتور/ محمد بن ابراهيم التويجري مدير عام المنظمة العربية التنمية الإدارية المستشار الأكاديمي ، الأستاذ الدكتور / بسمان قيصل محجوب مستشار المنظمة العربية للتمية الإدارية مدير التحرير ، علاء جمال سلامة رئيس وحدة الدوريات والتوزيم - المنظمة العربية للتمية الإدارية

هيئة التحريس

الأستاذ الدكتور/ محمد عثمان حمزة عميد مدرسة العلوم الإدارية جامعة الخرطوم - جمهورية السودان

الأستاذ الدكتور/ نعيم حافظ أبو جمعة رئيس قسم إدارة الأعمام كلية التجارة (بنين) - جامعة الآزهر جمهورية مصر العربية

الأستاذ الدكتور/ محمد بن يحيى أسناذ بكلية العقوق جامعة محمد الخامس المملكة المفريية

الدكتورة/ موضى عبد العزيز الحمود ناثب مدير جامعة الكويت للتخطيط جامعة الكويت - دولة الكويت الأستاذ الدكتور/ عبد اللطيف خماخم مستشار مجموعة بن لادن السعودية ومدير برنامج ما بعد الألفية الثانية للتطوير استاذ (دارة الأعمال الأسبق كلية العلوم الاقتصادية والتصرف – صفاقص الحمهورية الترسية

الأستاذ الدكتور/ عبد الرحمن بن أحمد هيجان مدير عام الاستشارات معهد الإدارة العامة – الرياض المملكة العربية السعودية

> الأستاذ الدكتور/ نعيم عقلة نصير أستاذ الإدارة العامة كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية جامعة اليرموك المملكة الأردنية الهاشمية

سکرتاریة التحریر أیمن الجندی - مصطفی قناوی

العدد الثاني

المجلد الرابع والعشرون

ديسمبر 2004

سياسات ومعايبير النشر في المحلة العربية للأدارة

سياسات النشر،

المجلة العربية الإدارية هي مجلة علمية مُحكَّمة متخصصة هي ميادين الإدارة، بما هي المجلة العربية الإدارية ولا من المجلة التميية المحكّمة متخصصة هي ميادين الإدارية مصلوها المنظمة العربية للإدارية ولإدارية دورياً، إلى تنمية أهاق علمية جديدة للإدارة العربية. ويقابل المعرفة العلمية، وتعزيز وإبراز الاتجاهات الحديثة في الإدارة وتطبيعاتها ، وإدارة تجاريها المعاصرة هي المنطقة العربية. ويشمل الجمهور الموجهة له المجلة أعضاء هيئات التدريس، والباحثين بالجامعات، ومراكز البحوث، ومؤسسات التنمية الإدارية، وخيراء ومستشاري الإمال العملة هي ميادين الإدارة في القطاع الحكومي، وقطاع المحكومي، وقطاع الحكومي، وقطاع الحكومي، وقطاع الحكومي، وقطاع الحكومي، وقطاع الحكومي، وقطاع المحكومي، وقطاع الحكومي، وقطاع الحكومي، وقطاع

وتتخذ البحوث والمقالات العلمية التي تنشرها المُجِلة واحدة من الصور التالية ،

ل يحوث تجريبية Empirical تعتمد على بدانات مستقاة من واقع ميداني Field أو تجريبي إلى بحوث المستقاة من واقع ميداني Field أو تجريبي [2] يحوث تجريبية [2] يحوث المستقادة من واقع ميدانية أو دراسة حالات واقان والمكانيات تطبيقية أو دراسة حالات ممانيات أو تجارب تطبيقية أو دراسة حالات عملية، برستخدام أساليب وأدوات المنهج العملي، مع بيان الدلالات والدروس المستقادة منها، [4] دراسات مقارنة لقضايا إدارية داخل الوطن المريني أو بينته ويين مناطق أخرى من العالم. (5) تحليل وتقييم للأدييات البحثية ألمعاصرة في الاحتراق التسميم في والقانية الإدارية والأوطن المؤسسية في المنطقة الدرية. (6) تحليل الدلالات المعاصدة في المنطقة والساب وطرائق المعالية لهذه النماذج أو الأطر. (7) دراسة لقضايا منهجية في مناهج وأساليب وطرائق البحث الإداري، مع التطبيق على واقع الإدارة العربية.

كذلك ، تسمح سياسات النشر في المجلة بنشر موضوعات قصيرة تأخذ صورة ·

(1) تعليقات $^{'}$ مارّحظات علمية على بحوث سبق نشرها في المجلة $^{'}$ تلخيص وتقييم لإسهامات قدمت في مؤتمر أو ندوة علمية عقدت داخل الوطن العربي أو خارجه.

(3) عرض تحليلي تقييمي لكتب جديدة عربية أو عالمية . (4) مخلص لرسائل عملية (ماجستير - دكتوراه)، تم مناقشتها واجازتها ، على أن يكون الملخص من إعداد صاحب الرسائة نشسة.

التقدم ببحوث أو مقالات للنشر:

ينبغي التقيد بالشروط التالية عند التقدم ببحوث أو مقالات للنشر في المجلة:

إ. ترسل البحوث والمقاتلات من ذارث تسخ واضحة مطبوعة على الحاسب الألئ
 السكار 2000 (Word 2000 , القش يها ديسك كمبيوتر جاهز للطباعة ، وتوجه إلى رئيس تحرير
 المجلة العربية للإدارة على العنوان الثالى ;

المنظمة العربية للتنمية الإدارية

ص.ب ، 2692 بريد الحرية - الرمز البريدى 11736 - مصر الجديدة القاهرة - جمهورية مصر العربية

أو على البريد الإلكتروني : arado@arado.org.eg

- 2 تقبل البحوث المقدمة باللغات العربية أو الإنجليزية فقط.
- 8 يتبغى أن يرفق مع البحث أو المقالة القرار على ورقة منفصلة موقعاً من المؤلف (المؤلفون) بأن البحث أو المقالة المقدمة للنشر في المجلة العربية الإدارة لم تنشر من قبل، وأنه لم يتم تقديمها إلى أية جهة أخرى لحين إنتهاء إجراءات التحكيم، أو إنتهاء المدة القصوت (خمسة أشهر) المقررة لإعلام مؤلف البحث أو المقالة بنتيجة التحكيم وقرار رئيس التحرير.
 - الإشتراطات الشكلية للبحوث والمقالات المقدمة للنشر
- ينبغى الإلتزام بالإشتراطات الشكلية التالية في إعداد البحوث والمقالات المقدمة للنشر:
 - آ هيكل التقرير : ينبغى أن يحوى تقرير البحث أو المقالة العناصر التالية :
- صفحة غلاف تتضمن عنوان البحث: واسم المؤلف: ووظيفته: واسم المؤسسة التي ينتمي إليها:
 وعنوانه الكامل ، والهواتف والفاكسات.
- ملخص البحث ، باللغتين العربية والإنجليزية ، فيما لا يتجاوز 100 كلمة كحد أقصى لكل منهما.
 - صلب التقرير ويشمل :
 - مقدمة تعرف بمحور البحث أو مشكلته وأهداظه. - عرض تقييمي للأدبيات وحصيلة المعرفة العلمية المرتبطة بالبحث .
 - الضروض أو المحاور أو التساؤلات.
 - حدود البحث
- منهج البحث ويشمل بالنسبة للبحوث التجريبية ، المتغيرات ، وحجم العينة وتكوينها وتصميمها وطبقة وتتار فدراتها ، والمقاييس المستخدمة وخصائصها ، ووسلال جمع البيانات ، وأساليب التحليل الاحصائ للبيانات ، أما بالنسبة للبحوث النظرية أو تلك التى تقيم أديبات بحثية والبحوث غير التجريبية عموماً ، هينبغي إيضاح الركائز المنهجية أو التحليلية المستخدمة ، والمصادر التي اعتبد عليها الباحث ، وأدوات التقييم أو المقارلية أو التحليل.
- النتائج والمؤشرات المستخلصة أو حصيلة التقييم أو التحليل أو المقارنة ، مع مقابلتها بنتائج دحوث سائقة وتقديم د الالاتها النظرية والتطبيقية.
 - الهوامش . المراجع (المستخدمة والمذكورة في المتن فقط).
 - الملاحق (هي أضيق الحدود) .
- 2- حجم التقرير، بنبغى أن لا يزيد عدد صفحات صلب التقرير (بما في ذلك المراجع والملاحق بالنسبة للبحوث والمقالات الاعتيادية) عن 30 ضفحة مطبوعة، وألا يزيد بالنسبة للتقارير القصيرة عن 8 صفحات مطبوعة.
- 3 مواصفات الطباعة : ينبغي أن تكون الطباعة على ورق 4.4 ، والا يزيد عدد الأسطر في الصفحة الواحدة عن 25 سطراً ، مع ترك مسافات خالية (4 سم) في أعلى وأسفل الصفحة وعلى جانبيها.
- طبياعة الجداول والأشكال ا يتبغي أن يكون لكل جدول أو شكل رقم مسلسل ، وأن يعطى عنواناً يعكس مضمونه على أن يطبع رقم الجدول أو الشكل وعنوانه في أعلى الجدول أو الشكل، وأن يشار في الأسفل إلى مصدره (أو مصادره) كاملة .

5- الهوامش والمراجع:

- يتم تخصيص صفحة جديدة هي نهاية الدراسة للهوامش مع مر اعاة اختصار الهوامش إلى أقصى حد ممكن - ويتم تسلسل أرقامها حسب ترتيب ورودها في المتن.

ـ يشار إلى جميع المراجع - العربية والأجنبية - ضمن البحث بالإشارة إلى أسم المؤلف الأخير (العائلة). وسنة النشر ووضعها بين قوسين ، مثلاً (العائلة). 1983 و (عابنين، وحبيب، 1987) و (عابنين، وحبيب، 1988) و وإعاد النشر من المؤلفين (Kaufman et al., 1986) و وإدا كان هناك مصدران (أو اكثر) يشار إليهما كالأتي ، (القطائل 1987 ؛ التوبيجري ، 1988) و (Ferris & Pora , 1984; Locke, 1989) المقتبس منها (العائق ، 50:1983) وهي طالات الاقتباس يشار إلى الصفحة (أوالمشحات) المقتبس منها (العائق ، 50:1983)

- يجب أن لا تحتوى قائمة المراجع على أي مرجع لم تتم الإشارة إليه ضمن البحث.

ترتب جميع المراجع هي تهاية البحث ، حسب الترتيب الهجائي لاسم المؤلف (العائلة) أو الهيئة
 أو عنوان المرجع إن لم يرد اسم المؤلف.

- تطبع المراجع العربية والمراجع الأجنبية على أوراق مستقلة بمسافة واحدة بين سطور المرجع الواحد ومسافتين بين مرجع وآخر.

- يجب أن يلتزم بترتيب البيانات الببليوجرافية للمراجع كما في الأمثلة التالية ،

(أ) الكستس،

الردادى، محمد بن مسلم . (دارة البتوك الإسلامية بعد عولمة أسواق المال ـ القاهرة ، المنظمة العربية للتنمية الإدارية ، 2002 .

تريسى ، وليم ن تصميم نظم التدريب والتطوير/ وليم ن تريسى ، ترجمع سعد أحمد الجبالي. الرياض ، معهد الإدارة العامة، 1990 .

Lipnack, Jessica. Virtual Teams: Across Space, Time, and Organization with Technology. 2nd ed. New York: John Wiley, 1997.

(ب) فصل من الكتاب:

عيسى ، سوار الذهب أحمد . العوامل المؤثرة على إنتاجية العمل . فى ، واقع معدلات إنتاجية العمل ووسائل تطويرها / مكتب المتابعة ، المنامة ، البحرين ، مجلس وزراء العمل والشئون الاجتماعية بالدول العربية الخليجية ، 1987 . ص . 29-11 .

Ayoubi, Zaki M. "Innovation and Management of Change in Public Enterprises in the Arab World". In: Administrative Reform in the Arab World: Readings / edited by Nassir Al-Saiph, Amman: Arab Organization of Administrative Sciences, 1986, p. 313-329.

(ج) الدوريسات:

زيدان ، عمرو علاء الدين ، ومراحل تطور الشركات الصناعية المصرية بين النمو والثبات ، المجلة . 94-39 . مو 94-39 . مو 92-39 . مو 92-39 . و 92-39 . العربية للإدارة (القاهرة ، المنظمة العربية للتنمية الإدارية). مع 21 ، ع22 . 2001 . مو 92-39 Pick|Bagwell, Kyle & Robert W. Staiger: "A Theory of Managed Trade" The American Economic Review, Vol. 80. No. 4 (Sep. 1990, p 770-795).

(م) أوراق المؤتمرات والندوات:

باطويح ، محمد عمر . والبحث العلمي الجامعي ودوره في تنمية الموارد الاقتصادية ، دراسة نظرية تحليلية ، ورقة مقدمة إلى المؤتمر العربي الثاني للبحوث الإدارية والنشر (3-3 أبريل 2002 ، الشارقة) . القاهرة ، المنظمة العربية للتنمية الإدارية ، 2002 ص 310.

Pickl, Viktor J.: The Ombudsman and Administrative Reforms". Paper presented to the Twentieth International Congress of Administrative Sciences (6-10/9/1986: Amman, Jordan) Amman: Arab Organization of Administrative Sciences. 1986.

تحكيم البحوث والمقالات المقدمة للنشر:

يتم تقييم البحون والمتالات المقدمة للنشر من قبل استاذة وباحثين متخصصين ممن لهم يتم تقييم المحرون بالانتج البحثى والعلمي . وتحضع البحوث والمقالات المقدمة للنشر الإجراءات التاليم بالترين ب (1) القحص والتقييم الأولى من قبل هيئة التحرير . (2) التقييم الدولي . (3) التقييم الاولى، بواسطة الألاقة من المحكمين بالنسبة للبحوث والمقالات التي الجائزات الفحص والتقييم الاولى، (3) تقرير صلاحين للمولف - ولا تعاد إليه البحوث أو المقالات الأصلية - ويتم إعلام من قبل هيئة التحرير بتسلم البحث أن المقالة المقدمة للنشر (5) في خالة قبول البحث أو المقالة للنشر . يتم اعلام المؤلف يتاريخ وموعد النشر ويتم إهداؤه خمس نسخ من المجلة التي نشر بحثه هيه، وتتدرج قرارات هيئة التحرير بشان البحث أو المقالة المقدمة للنشر (5) في خالة ألمة المقدمة للنشر تحت واحدا من البدائل الثالية ، (1) فيول غير مشروط للنشر (2) قبول مبدئي للنشر مشروض بإجراء تعديلات مكاية أو موضوعية (3) طاب إجراء قدديلات مجودية مع إمادة التقديم بالبحث أو المعالدة التقديم بالبحث أو المهالة المقدمة ما علير التقييم. تعديلات مكاية أو موضوعية (3) طاب إجراء قدديلات مجودية مع إمادة التقديم بالبحث أو المقالة (4) وفض النشر لأسباب شكاية أو موضوعية ، وتشمل معايير التقييم.

- قيمة البحث ومدى أصالته . والإسهام الذي يقدمه، علمياً وتطبيقياً .
 - منهج وأسلوب البحث . - نتائج البحث .
 - مدى مراعاة الأمانة العلمية وأعراف التوثيق الببليوجراهي.
 - سلامة اللغة وأسلوب العرض المتيع.

هيئة التحرير

محتويسات العسدد

تأثر ات العدالة التنظيمية في الولاء التنظيمي:

بحوث مُحكمـة:

1	دراسة ميدانية للدوائر المركزية في محافظات الجنوب الأردنية
	د- فهمي الفهداوى / أ. نشأت القطاونة
	 جاهزية المنظمات في مواجهة الأزمات:
53	دراسة ميدانية في المديرية العامة للنفاع المدنى الأردني
	أ.د. عاصم الأمرچي / أ. ژاهر يوسف السيد
	 الحكومة الإلكترونية وتأمين خدمات وأداء متميز لمستقبل الإدارة الهامة ،
03	امكانات ومتطلبات التطبيق
	د. ليث سعد الله حسين إيراهيم
•	An analysis of job characteristies, job satisfaction and employees' perception of performance relationships in an Egyptian context.
	د. غــادة القــط
161	ملخصــات الرسائــل الجامعيـــة :
	 العلاقة بين الموظفين والعملاء
	تشخيص أثر قدرات الموظف وتمكينه على رضى العملاء في البنوك الأردنية
	اللكتور/ يحيى سليم فرحان ملحم

تأثيرات العدالة التنظيمية في الولاء التنظيمي "دراسة ميدانية للدوائر المركزية في محافظات الجنوب الأرينية"

الدكتور/ فهمي خليفة صالح الفهداوي أستاذ الإدارة العامة المشارك كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية – جامعة مؤتة

الأستاذ/ نشأت أحمد القطاونة ماجستير إدارة عامة – جامعة مؤتة

المنخص:

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على تأثيرات العدالة التنظيمية في الولاء التنظيمي للعاملين في الدوائر الإدارية لمراكز محافظات (الكرك، الطفيلة، معان).

ولتحقيق أهداف هذه الدراسة، فقد تم تطوير استبانة خاصة تكونت من (64) فقرة لقياس متغيرات وأنبعاد الدراسة، كما تم وضع ثلاثة أسئلة ومبت فرضيات.

وتكون مجتمع الدراسة من جميع العاملين في الدوائر الإدارية المراكز المحافظات المبحوثة وعددهم (2444) موظفاً من الذكور والإناث، ضمن (18) دائرة. وتم اختيار عينة عشوائية بسيطة مكونة من (700) موظف وموظفة. شكلت ما نسبته (28.6%) من مجتمع الدراسة، وقد تم توزيع الاستبيانات على أعضاء العينة، فاسترجعت (631) استبانة شكلت ما نسبته (25.4%) من مجتمع الدراسة.

وقد توصلت الدراسة إلى النتائج الآتية:

I- إن تصورات المبحوثين إزاء العدالة التنظيمية كانت بدرجة متوسطة، بمتوسط حسابى (3.1541).

2- إن تصورات المبحوثين إزاء الولاء التنظيمي كانت بدرجة متوسطة، بمتوسط
 حسابي (3.3940).

نَم تسلم البحث في مايو 2004، وتُنبِلُ للنشر في أكتوبر 2004.

- 3- هناك علاقة ارتباطية قوية ومهمة بين العدالة التنظيمية والولاء التنظيمي.
- 4- هذاك أثر ذو دلالة إحصائية لأبعاد العدالة التنظيمية في الولاء التنظيمي.
- 5- هناك فروق ذات دلالة لحصائبة بين تصورات المبحوثين حول العدالة التنظيمية، تمزى للمتغيرات الديموغرافية (الخبرة، الراتب، العمر).
- 6- هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين تصورات المبحوثين ازاء الولاء التنظيمي تعزى
 المتغيرات الديموجرافية (المؤهل العلمي، الخبرة، الراتب).
 - وقد خلصت الدراسة إلى مجموعة من التوصيات أهمها ما يأتي :
- إ- التأكسيد على ربط الجزاءات المادية والمعسنوية بمتطلبات تحقسيق العدالة التظيمية.
- 2- التأكيد على ضرورة الحياد والنزاهة في جميع الإجــراءات والقرارات الإدارية، بما يرتقي بترسيخ مفاهيم العدالة القنظيمية والولاء التنظيمي.
- 3- إعادة النظر في أساليب تقييم الأداء والابتعاد بها عن النمطية والروتين، مما يؤثر اليجاباً على انجذاب الموظفين نحو أداء أفضل وولاء دائم للمنظمات التي يعملون فيها.
- 4- أن تنهض الدوائر الإدارية المبحوثة للارتقاء بترسيخ مفاهيم العدالة والولاء التنظيمي
 عند أعضائها بأكثر من الحالة المتوسطة التي هي عليها الآن.

[- الإطار العام للدراسة

1-1- مقدمة:

يُعدُّ موضوع العدالة التنظيمية Organizational Justice، من الموضوعات المهمة في حقل الإدارة، وقد حظي بالاهتمام المتزايد عبر كثير من الأبحاث والدراسات المتعلقة بالسلوك التنظيمي وبالتطوير المعرفي للموارد البشرية في المنظمات، وفي خلق الثقافة التنظيمية المخاسفة للأغراض الإدارية والإنسانية والمجتمعية.

حيث إن المعدالة التنظيمية تصب في المسعى العلمي لردم الفجرة الحاصلة بين أهداف الأعضاء وأهداف المنظمة، وخلق الروابط الدافعة إلى إيجاد سبل ووسائل تكفل للأجهزة الإدارية، إشاعة مناخ تنظيمي إيجابي يتعامل معه العاملون في المنظمات الإدارية العامة، من منطلق كون العدالة التنظيمية، مؤشراً يتضمن تفسير فيم كثيرة ومتعددة من جرائب العمل والسلوك التنظيمي، وما يختص بالعمليات الإدارية في المنظمة.

ويبرز ارتباط المدالة التنظيمية بوصفها مكوناً تفسيرياً، مع موضوع الولاء التنظيمي Organizational Commitment، بوصفه شعوراً وسلوكاً متحصلاً في الأبعاد والعلاقات والاستجابات المعبرة عن اتجاهات العاملين إزاء منظماتهم، حيث إن الولاء التنظيمي هو الأخر من الموضوعات المهمة، التي نالت نصيباً واسعاً من الجهد البحثي والدراسي، حيال مضامين المدى النفسي والسلوكي وتحديد درجة اقتراب أو ابتعاد أعضاء المنظمة عن منظماتهم.

وتتجلى القيمة الحقيقية للمنظمات والأجهزة الإدارية العامة، من خلال قدرة إداراتها العليا وتوجهات قادتها على تحقيق متطلبات العدالة التنظيمية، وجعلها متطلبات ذات إمكانية مترسخة، قادرة على إظهار السلوكيات الإيجابية المستندة إلى قناعات المرووسين وما يوكد ولاءهم التنظيمي فعلياً إزاء منظماتهم والأجهزة الإدارية التي يتسبون إليها. وتوافقاً مع هذا النهج السلوكي المطلوب، واستفادةً من المبررات الداعية إلى الرتقاء بالأداء المتطلعين في المنظمات الحكومية، فقد جاءت هذه الدراسة، لبحث العلاقة بين العدالة التنظيمية، من خلال تأثيراتها والتعرف على دورها الممكن في الولاء التنظيمي ضمن مراكز الدوائر الحكومية المحافظات الأردنية في الجنوب، وتعزيز قدراتها الأدائية في الممنقيل.

1-2- مشكلة الدارسة:

إن استشعار حالة التناقض بين أهداف المنظمة من جهة، وأهداف العاملين فيها من جهة أخرى، قد ولّد بعض الصراعات والآثار السلببة التي لتعكست بدورها على صميم العلاقة الإيجابية بين المنظمة وأعضائها، وبالتالي على جودة الأداء وعلى طبيعة المخرجات التنظيمية، وهذا ما تشهده - في كثير من الأحيان - المنظمات الإدارية المعاصرة، التي توصلت عبر تحليلها إلى أن المعالجات المحتملة والمطلوبة تكمن في إمكانية التركيز على ضوابط العدالة التنظيمية وتحقيق أبعادها، والحرص على تأكيدها في قناعات الموظفين والعاملين، بما يضمن خلق التوازن والمقبولية بين الأعباء الوظيفية والامتيازات، وبين الجهود المبذولة وطرق التوزيع والاستحقاقات، وبالتالي بلورة التنظيمي، في الترجهات الإنسانية والتنظيمية، بما من شأنه أن بيرز حالة قائمة من الولاء التنظيمي، المي يمكن تحديد أبعاده فعلياً وعملياً، كمطلب تحرص كل منظمة إلى الحفاظ على المستوى المتعيز في درجاته وانعكاساته عبر أنشطتها التنظيمية والسلوكية.

1-3-1 أهمية الدراسة:

تكمن أهمية الدراسة من الناحية العلمية والتطبيقية، في سدّ الحاجة المستمرة إلى الإستفادة من نتائج البحوث الميدانية والاستطلاعية، من قبل المنظمات المعنية، والوقوف عند الأطر والمحاولات المرجعية التي تؤهلها في معاجلة مشكلاتها وتفسير الوحدات التحليلية للأبعاد المؤثرة فيها، وذلك من خلال ربط الأفكار والنظريات الإدارية وإقرائها بالتطبيقات السلوكية والعملية.

كما تبرز أهمية الدراسة، بوصفها بداية منهجية في طريق البحث العلمي، سعياً لحل المشكلات المرتبطة بهذين المفهومين، ضمن إطار تخليلي ميداني، يُعبَّر عن حقيقة الواقع الفعلي للأجهزة الإدارية المبحوثة في البيئة الأردنية، كما يوضح – وبدلائل ومؤشرات حقيقية – كل المتطلبات والجهود التطويرية التي يمكن لجراؤها لضمان تحسين الأداه التنظيمي والارتقاء في النشاط الإداري نبلوغ درجات إيجابية ملموسة.

1-4- أهداف الدارسة:

هدفت الدراسة أساساً إلى تحقيق ما يأتي من الأهداف:

- إ- تقديم المرتكزات النظرية والتأصيلية لمفهوم العدالة التنظيمية، ولمفهوم الولاء التنظيمي، وما يرتبط بهذين المفهومين من الخصائص والعمات.
- 2- التعرف على أهمية أبعاد العدالة التنظيمية، وكذلك على أهمية أبعاد الولاء التنظيمي في الأجهزة الإدارية المبحوثة، فضلاً عن التعرف على دور المتغيرات الديموجرافية في أهمية كل متغير وبعد.
- 3- التعرف على حجم العلاقة بين العدالة التنظيمية والولاء التنظيمي في الأجهزة الإدارية المبحوثة، ثم تحديد ماهية التأثيرات الناجمة عن هذه العلاقة.
- كانوب بعض التفسيرات المهنية والعملية المصاحبة المعطيات التحليلية، بما يتناسب مع
 الوضع البيئي للإدارة الأردنية عموماً وللدوائر المبحوثة على وجه الخصوص.
- 5- التقدم بتوصيات عملية للتعامل المستقبلي فيما يختص بموضوعي العدالة التنظيمية والولاء التنظيمي، لتكون حافزاً المنظمات والأجهزة الإدارية المبحوثة وغير المبحوثة في تعزيز فاعليتها وقدرتها على الارتقاء والتطوير.

1-5- أسئلة الدر اسة:

تحاول الدراسة الإجابة عن الأسئلة المتعلقة بمتغيرات الدارسة وأبعادها وهي:

- ما الترتيب التنازلي والأهمية النسبية لأبعاد العدالة التنظيمية من وجهة نظر المبحوثين؟
- ما الترتيب التنازلي والأهمية النسبية لأبعاد الولاء التنظيمي من وجهة نظر المبحوثين؟

 ما العلاقة الارتباطية بين العدالة التنظيمية - وبمختلف أبعادها - من جهة والولاء التنظيمي وبمختلف أبعاده - من جهة أخرى؟

1-6- فرضيات الدراسة:

حيث استخدمت الدراسة أسلوب فسرض النفسي الصفسري والفسرض البديسل (Null and Alternative Hypotheses) بالشكل الذي يكون الإثبات هو الفرض البديل عن فرضية النفي الصفوية (HO) وشملت الدراسة الغرضيات الآتية:

الأولس: لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية لأبعاد العدالة التنظيمية (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، عدالة التعاملات، العدالة التقييمية، العدالة الأخلاقية) في الولاء التنظيمي. الثانية: لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية لأبعاد العدالة التنظيمية (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، عدالة التعاملات، العدالة القنيمية، العدالة الأخلاقية) في الولاء المؤثر.

الشَّلْقُة: لا يوجد أنر ذو دلالة إحصائية لأبعاد العدالة التنظيمية (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، عدالة التعاملات، العدالة التقييمية، العدالة الأخلاقية) في الولاء المستمر. الرابعة: لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية لأبعاد العدالة التنظيمية (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، عدالة التعاملات، العدالة التقييمية، العدالة الأخلاقية) في الولاء المعياري.

الخامسة: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين تصورات المبحوثين للعدالة التنظيمية، تعزى المتغيرات الديموجرافية (الجنس، المؤهل العلمي، الممسمى الوظيفي، الخبرة، الراتب، العمر، الحالة الاجتماعية).

السائسة: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين تصورات المبحوثين للولاء التظيمي، تعزى المتغيرات الديموغرافية (الجنس، المؤهل العلمي، المسمى الوظيفي، الخبرة، الراتب، العمر، الحالة الاجتماعية).

1-7-الأسلوب المنهجى للدراسة:

اعتمدت الدراسة على منهجية البحث الوصفي الذي ينطلق من دراسة وتحليل الأبعاد النظرية لمضامين العدالة التنظيمية والولاء التنظيمي، وذلك من خلال إجراء الممكتبي في سبيل بناء الإطار النظري والإطلاع على الدراسات السابقة، إلى جانب

البحث التحليلي الموداني الذي انطلق من الدراسة الاستطلاعية وإجراءات المسح الشامل لجمع البيانات التي تضمنتها الاستبانة وتحليلها بالأساليب الإحصائية المناسبة، للإجابة عن أسئلة الدراسة واختبار فرضياتها.

1-8- مجتمع الدراسة:

يتكون مجتمع الدراسة من جميع العاملين في الدوائر الحكومية ضمن مراكز المحافظات الجنوبية (الكرك، الطفيلة، معان)، والمبالغ تعدادهم الكلي (2444) عضواً، في ضوء إحصائيات أقسام شئون الموظفين للدوائر المبحوثة موزعين على (18) دائر حكم مية، من كل محافظة من المحافظات المبحوثة وهي:

4– الزراعة	3– الأحوال المدنية	2– المبحة	1- التربية
8— السياحة	7– الأوقاف	6- الأراضي	5- المالية
12- الضريبة	11- العمل	10- الشباب	9- الآثار
15- المياه	مو اصلات	14– البريد وال	13- الشئون البلدية
18-التجارة والصناعة	جتماعية	17- التتمية الا	16- الأشغال

1-9- عينة الدراسة:

لقد تم اختيار عينة عشوائية بسيطة من مجتمع الدراسة الكلي بلغ تعدادها (700) عضو، وبما يشكل نسبة (28.6%) من مجتمع الدراسة، وقد تم توزيع الإستبانات على عدد أعضاء العينة، فاسترجعت (613) استبانة بما نسبته (90%) من حجم العينة، وتم استبعاد (15) استبانة لعدم صلاحيتها التحليل الإحصائي، ليصبح عدد الاستبانات الصالحة التحليل (616) استبانة، وتشكل ما نسبته (25.2%) من مجتمع الدراسة الكلي و(88%) من مجتمع الدراسة الكلي و(88%) من حجم العينة.

1-10- أداة الدراسة:

تتمثل أداة الدراسة الملحق رقم (1) في قسمين هما:

- القسم الأول: ويتضمن المعلومات المعبرة عن خصائص عينة الدراسة، طبقاً للمتغيرات الديموجرافية وهي (الجنس، المؤهل العلمي، الخبرة الوظيفية، الراتب، العمر، الممنتوى الإداري، الحالة الاجتماعية).
- القسم الثاني: ويتضمن (64) فقرة ضمن مقياس (لبكرت Likert) للخبارات المتعددة الذي يحتسب أوزان تلك الفقرات بطريقة خماسية على النحو الإتمي:
 - 1- الخيار (تنطبق دائماً) ويمثل (5 درجات) 2- الغيار (تنطبق غالباً) ويمثل (4 درجات).
 - 3-الخيار (تنطبق أحياماً) ويمثل (3 درجات) 4- الخيار (تنطبق نادراً) ويمثل (2 درجة).
 - 5- الخيار (لا تنطبق إطلاقاً) ويمثل (1 درجة).
- وقد توزعت الفقرات الــ (64) لتشمل المتغيرين (المستقل والتابع) بمختلف أبعادهما، وهي:
- الفقرات من (1-40) وتقيمن المتغير المستقل (العدالة التنظيمية) وهذه الفقرات،
 صاغتها الدراسة، عقب استقاء الأطاريح النظرية، حيال العدالة التنظيمية على وجه
 العموم، بحيث تمكنت الدراسة من الانطلاق منها كقاعدة مرجعية لمضمون العدالة
 التنظيمية، لتشمل الأبعاد المستقلة الخمصة للعدالة التنظيمية، وهي:
- الفقرات من (1-8) وتقيس البعد العستقل (العدالة التوزيعية)، كما أشارت إليها الاستبانة التي وضعها (Lee, 2000).
- الفقرات من (9-16) وتقيس البعد المستقل (العدالة الإجرائية) كما جاءت في الاستبانة التي وضعها (Niehoff and Moorman, 1993).
- الفقرات من (17-24) وتقيس البعد المستقل (عدالة التعاملات) كما تضمئتها استبانة (Rahim, 2000)

- الفقرات من (22-25) وتقيس البعد المستقل (العدالة التقييمية) حسبما تضمنتها استبانة (Greenberg, 1991).
- لفقرات (33-40) وتقيس البعد المستقل (العدالة الأخلاقية)، التي تضمنتها مدرنات
 الأخلاق والسلوك (Codes of Ethics, conduct) في الإدارة (نجم، 2000).
- الفقرات من (41-64) وتقيس المتغير التابع (الولاء التنظيمي) وهذه الفقرات صاغتها الدراسة، عقب استقاء مضامين الولاء التنظيمي من أصوله النظرية والدراسات السابقة، كما تضمنتها الاستبائة النبي وضعها ماير وزملاؤه (Meyer et. al, 1993).

وقد توزعت هذه الفقرات، لتشمل ثلاثة أبعاد أساسية تابعة للولاء التنظيمي وهي:

- الفقرات من (41-48) وتقيس البعد التابع (الولاء المؤثر).
- الفقرات من (49-56) وتقيس البعد التابع (الولاء المستمر).
- الفقرات من (57-64) وتقيس البعد التابع (الولاء المعياري).

1-11- صدق أداة الدراسة:

لقد تم عرض الاستبانة على (10) محكمين من أساتذة الإدارة المختصين، وأعضاء هيئة التدريس في جامعة مؤتة، للتحقق من مدى صدق فقرات الاستبانة، ولقد تم الأخذ بملاحظاتهم، وفضلاً عن ذلك، فقد جرى عرض الاستبانة على عينة لختبارية قوامها (50) موظفاً من أفراد العينة، بغرض التعرف على درجة وضوح فقراتها وفهمهم لها وعبروا عن رغيتهم في التفاعل مع فقراتها، مما أكد على صدق الأداة.

1-12- ثبات أداة الدراسة:

جرى استخراج معامل الثبات، طبقاً لكرونباخ ألفا (Cronbach Alpha) للاتساق الداخلي، حيث يلغ معامل الثبات التكلي للاستبانة (α = 0.9596)، ومعامل الثبات للمتغير المستقار(العدالة التنظيمي α = 0.9157 والمتغير التابع (الولاء التنظيمي α = 0.9157 وجميعها قيم ثبات عالية يؤخذ بها ويعول عليها في مثل هذه الدراسات الميدانية.

1-13 المعالجة الإحصائية:

- لغرض الإجابة عن أسئلة الدراسة واختبار فرضياتها، فقد اعتمدت الدراسة على الرزمة الإحصائية (SPSS) في التحليل، فضلاً عن استخدام الأساليب الإحصائية الآتية:
- 1- مقاييس الإحصاء الوصفي (Descriptiv Statistic Measures) وذلك لوصف خصائص عينة الدراسة، اعتماداً على النسب المئوية، والإجابة عن أسئلة الدراسة وترتيب أبعاد الدراسة حسب أهميتها النسبية بالاعتماد على متوسطاتها الحسابية.
- 2- مصفوفة ارتباط بيرسون (Pearson's Correlation Matrix) لفحص العلاقات الارتباطية بين متغيرات الدراسة بمختلف أبعادها المستقلة والتابعة.
- 3-تحليل الانحدار المنحدد (Multiple Regression Analysis) لاختبار تأثير المتغير المستقل وأبعاده في المتغير التابع وأبعاده.
- 4- تحليل النباين الأحادي (ANOVA) لاختبار تأثيرات المتغيرات الديموجرافية على
 تصورات المبحوثين إزاء المتغيرات وأبعادها الممنتقلة والتابعة.

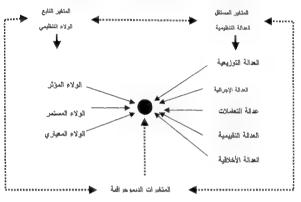
1-14 التعريفات الإجرائية:

- العدالة التنظيمية (Organizational Justice): هي درجة تحقيق المساواة والنزاهة في الحقوق والولجبات التي تعبر عن علاقة الفرد بالمنظمة، وتجسد فكرة العدالة مبدأ تحقيق الالتزامات من قبل الموظفين تجاه المنظمة التي يعملون فيها، وتأكيد النقة التنظيمية المطلوبة بين الطرفين (Husem et. al, 1987).
- الغدالة التوزيعية (Distributive Justice): هي درجة الشعور المتولدة لدى العاملين إزاء عدالة القيم المادية وغير المادية التي يحصلون عليها من المنظمة بوصفها متحققة. (Folger and Konovsky, 1989)
- العدالة الإجرائية (Procedural Justice): هي درجة الشعور المتولدة لدى العاملين إذاء عدالسة الإجراءات التنظيميسة النسي تستخدم في تحديد المخرجات التنظيمية (Moorman et al, 1998).

- عدالة التعاملات (Interactional Justice): وهي درجة إحساس العاملين بعدالة المعاملة (الإنسانية والتنظيمية) التي يحصلون عليها عند تطبيقهم للإجراءات (Skarlicki and Folger, 1997).
- العدالة التقييمية (Evaluational Justice): وهي درجة شعور الموظف بنزاهة التقييم الإداري الصادر بحقه في الأداء والسلوك والعمل، مما يعزز رضاه عن نظم العمل واطمئنانه إزاء ترقيته ونموه الوظيفي وتقييم أدائه. (الفهداوي، 2003).
- المعدلة الأخلاقية (Moral Justice): هي درجة شعور الموظف الإداري بالعدالة الإنسانية والأخلاقية المستقاة من منابع العقيدة والقيم الثقافية والحضارية في تفاعلها مع الأجواء السائدة في المنظمة (الفهداوي، 2002).
- الولاء التنظيمي (Organizational Commitment): هو مستوى الشعور الإيجابي المتولد عند الموظف إزاء منظمته الإدارية والانتزام بقيّمها والإخلاص لأهدافها، والشعور الدائم بالارتباط معها والافتخار بالانتماء إليها. (Vandenberg and) ويشمل الولاء التنظيمي الأنواع الآتية الممثلة له كأبعاد وهي:
- أ- الولاء المؤثر (Affective Commitment): هو مستوى إحساس الموظف وإدراكه بالخصائص المميزة لمهامه الوظيفية والتوافق معها نظراً لكونها تسمح له بالمشاركة الفغالة في النشاط الإداري. (Reichers, 1985)
- ب- الولاء المستمر (Continuance Commitment): هو درجة إدراك العاملين بالامتيازات والمنافع التي يحصلون عليها نظير استمراريتهم وولائهم المنظمة، مقارنة بفقدانهم لها عند تركهم المنظمة (Meyer et. al, 1993).
- جــالولاء المعياري: (Normative Commitment): هو مستوى الالتزام الأخلاقي الذي يدفع الموظف الإداري إلى تبني قيّم وأهداف المنظمة واعتبارها جزءاً من قيمه وأهدافه ((Meyer et. al, 1993))

1-15 نموذج الدراسة:

يوضح النموذج أدناه متغيرات الدراسة، التي سيتم معالجة التأثيرات الحاصلة بينها، في إطار كلي وعلى معنتوى الأبعاد، والنموذج من تصميم الباحثين:



نموذج يوضح متغيرات وأبعاد الدراسة

- 2- الإطار النظرى والدراسات السابقة
 - 2-1 الإطار النظري:
- 2-1-1- مضمون العدالة التنظيمية في الإدارة:

لقد تسمى الخالق تعالى بالعدل والعادل من بين أسمائه الحسنى، و ذُكرت مفردات الشقاقية كثيرة حول العدالة في القرآن الكريم، كقوله تعالى: ﴿ إِن الله يأمر بالعدل والإحسان ﴾ (النحل، 90)، وأيضاً: ﴿ هَل يستوي هو ومن يأمر بالعدل وهو على صراط مستقيم ﴾ (النحل، 76).

والعدل في الشريعة الإسلامية يشمل كل ميادين الحياة، كقيمة عليا، وكأساس المتعامل في المجتمع الإسلامي ضمن مختلف أوجه التعاملات، تحقيقاً لقوله تعالى في آية الأمراء والولاة: ﴿ إِنَّ اللهُ يأمركم أَن تؤدوا الأمانات إلى أهلها وإذا حكمتم بين الناس أن تحكموا بالعدل﴾ (النساء، 58).

وتجسدت العدالة في الإدارة الإسلامية من خلال أحاديث الرسول (هـ): "إن المقسطين عند الله على منابر من نور عن يمين الرحمن، وكلتا يديه يمين الذين يعدلون في حكمهم وأهليهم وماولُو"، (الشوكاني، 1952)، وقوله (هـ): (عدل ساعة في حكومة خير من عيادة ستين سنة) (القُلمي، 1985).

وقد ترسخت مضامين العدالة عبر الخلافة الراشدية، فهذا هو الخليفة الثاني عمر (غلد) في رسالته المشهورة لأبي موسى الأشعري، يكتب له حين ولاه القضاء على البسرة قائلاً: فإنه لا ينفع أن تحكم بحق لا نفاذ له، وأسي بين الناس في وجهك ومجلسك وعدالك حتى لا يطمع شريف في حيفك ولا يبئس ضعيف في عدلك (ابن الجوزي،1982)

وإن المنتبع لمسيرة الفكر الإداري المعاصر، بجد أن هناك تركيزاً واسعاً على موضوع العدالة التنظيمية، من خلال دعوات كثير من العلماء الذين كتبوا في مجالات الإدارة ووظائفها ونظرياتها ومداخلها. حيث أسبغت البيروقراطية البعد القانوني على العدالة في المنظمة، والمدرسة العالمية اتخذت من العدالة والمساواة مبدءاً من مبادئها، والمدرسة السلوكية أكدت على التوازن ودعت إلى التبادل العادل بين الغرد والمنظمة، حيث إن غياب الإحساس بالعدالة يكون مدعاة إلى إقامة الصراع السلبي في المنظمة (Hodge and Anthony, 1998).

إنّ الدراسات التطيلية لمفهوم العدالة بشكل عام، كانت تفترض مسبقاً أن العدالة تتضمن في جوانبها مختلف الأمور والقضايا المشتملة على الأقراد واحتياجاتهم كعناصر حيوية وواعية، وقد بين كامبل (Campbell, 1990) أن العدالة والظلم والنزاهة والمحاباة، تظهر عبر سلوكيات وتعاملات العنصر الإنساني بشكل يميز الإنسان كمخلوق عن غيره من المخلوقات الأخرى، ولهذا فإن هناك أشكال متعددة للعدالة هي: (اقتصادية، سياسية، تعليمية، جزائية، اجتماعية). وضمن حقل الإدارة، فإن إدارة شئون العاملين، دائماً نُقر بأن هناك فروقًا أو فجوات بين إدراك العاملين والإدارة فيما يتعلق بقيام ووجود العدالة التنظيمية بمختلف صورها، لذلك فإنها تفترض بالنتيجة وجود صراع في توقعات العاملين وأهدافهم، وما تتوقعه منهم الإدارة أن تصبح العدالة التنظيمية ألية مقبولة المتخلص من الصراع التنظيمي السلبي وإحلال التجانس بين الأهداف المشتركة لكل من العاملين والإدارة فـي المنظمـة

وقد عرف (Byars and Rue, 1997) أن العدالة التنظيمية هي محصلة الاتفاق البنن الجهود المبذولة والعوائد المتحققة عنها، بشكل يسهم في تحقيق الأهداف المطلوبة للمنظمة. كما عرف (Saal and Moore, 1993) العدالة التنظيمية بأنها القيمة المتحصلة من جراء إدراك الموظف للنزاهة والموضوعية للإجراءات والمخرجات الحاصلة في المنظمة. وعرف (Cropanzano and Greenberg, 1997) العدالة التنظيمية بأنها إدراك الأفراد لحالة الإتصاف في المعاملة التي يعاملون بها من قبل المنظمات.

ويتضم من هذه التعريفات جميعها، أن العدالة التنظيمية هي قيمة مهمة وإحساس وإدراك إنساني يشعر به أعضاء المنظمة في إطار التقييمات المتوادة نفسياً وإدارياً، من خلال إجراء المقارنات بين القيم التبادلية المتحصل عليها من قبل الأعضاء وإدارة المنظمة.

إن الفكر الإداري المعاصر قد استفاد من توسيع نظرته لمفهوم العدالة التنظيمية، من خلال نظريات التبادل (Exchange Theories)، وذلك عبر توظيف أطاريح هومانز (Exchange Theories) عام 1961، حول السلوك الاجتماعي وأشكاله المتحققة عبر تصرفات الأفراد، بوصفهم مانحين الممكافآت بعضهم لبعض، ويميلون إلى السلوك الذي يجدونه مجزياً بالنسبة لهم، ويقارنون بين قهمة أفعالهم وما يحصلون عليه، فضلاً عن أطاريسح (Peter Blau) عام 1964، حول تأثيرات التبادل في الحياة الاجتماعية، لتشمل تحليلاً لجميع العلاقات الإنسانية الذي تتضمنها عمليات التبادل، في إطار الموقف العادل (الهواري و مصلوح، 1994).

بالإضافة إلى ذلك هناك نظريات اهتمت بقضية العدالة التنظيمية في المجتمع، وشكلت منطلقاً مهماً في بلورة النظريات العملوكية والتنظيمية في المنظمات الإدارية وهمي: نظرية المعماواة لأدامز (Adams) 1993، ونظرية العماواة الاجتماعيــة لمفردركســون (Fredrickson) 1982 (Fredrickson).

وعليه فإن العدالة التنظيمية في حقل الإدارة العامة، هي من الموضوعات الفاعلة والمهمة، يمكن النظر إليها، على أنها منفير مهم ومؤثر، في عمليات الإدارة العامة ووظائفها، ويمكن النظر إليها كأحد المنفيرات التنظيمية، ذات التأثير المحتمل على كفاءة الأداء الوظيفي للعاملين في المنظمات، فضلاً عن أداء المنظمات (زايد، 1995).

وقد أشار جرينبرج (Greenberg, 1990) إلى أن العدالة التنظيمية كفيمة ومضمون ومتغير له دلالة في التأثير التنظيمي، يمكن أن يُفسّر للعديد من المتغيرات الأخرى المؤثرة على السلوك التنظيمي للعاملين في المنظمة.

وتتضع أهمية العدالة التنظيمية في حقل الإدارة العامة، من خلال الموشرات الآتية:

إن العدالة التنظيمية، توضح حقيقة النظام التوزيعي للرواتب والأجور في المنظمة،
 وتعتبر العدالة التوزيعية في هذا الجانب بعداً هاماً من الأبعاد التي يتم عبرها تقييم النظام التوزيعي والعائد المادي المعمول به في المنظمة (Robbins et. al., 2000).

ب- إن العدالة التنظيمية، تؤدي إلى تحقيق السيطرة الفعلية والتمكّن في عملية اتخاذ القرار وترفد حالات النمبية في القرار بمعالم توضيحه واستجابات سلوكية، وتعتبر العدالة الإجرائية في هذا الجانب بعداً هاماً يتحدد في ضوئها نظام العقوبات والالتزامات الوظيفية، وكيفية الأداء لبلوغ الأهداف المطلوبة في المنظمة، كما يتحدد في ضوئها نظام التظلم التنظيمي وكيفية حل المشكلات المترتبة (خليفة، 1997).

ج- تتعكس العدالة التنظيمية سلوكياً على حالات الرضا عن الرؤساء ونظم القرار، وعلى سلوكيات المواطنة التنظيمية والانزام التنظيمي (Blader et. al, 2001).

د- إن العدالة التنظيمية، تسلط الضوء للكشف عن الأجواء التنظيمية والمناخ التنظيمي
 السائد في المنظمة، وبالتالي بناء تصورات خاصة ضمن بعد العدالة في التعاملات،

حول السباقات والمعاملات والعلاقات التنظيمية والإنسانية والاجتماعية، والتعامل معها من خلال ما تعكمه من حالات التجاوب ودرجات النقاعل التنظيمية (Rahim, 2000)

هــ ان العدالة التنظيمية، تؤدي إلى تحديد جودة نظام المتابعة والرقابة والنقييم، وخلق القدرة على تقعيل أدوار الفقية الراجعة، والقدرة على إعادة تصميم التنظيم في الوظائف والأدوار التنظيمية وتصحيح الانحراقات وإقامة التصورات الملازمة، خاصة ضمن بعد العدالة التقييمية، بشكل يكفل وجود استدامة العمليات التنظيمية والإنجازات عند أعضاه المنظمة (زاود، 1995).

و- إن العدالة التنظيمية تبرز منظومة القيم الاجتماعية والأخلاقية والدينية عند الأفراد، وتحدد طرق النقاعل والنضيج الأخلاقي لدى أعضاء المنظمة في كيفية إدراكهم وتصوراتهم للعدالة الشائعة في المنظمة بشكل بدلل على ضوابط الأفعال للقيام بالأداء المطلوب والتفاعل الإيجابي، خاصة بعد العدالة الأخلاقية (Vechio, 1981).

2-1-2 مفهوم الولاء التنظيمي وأبعاده:

الولاء التنظيمي مصطلح غير محسوس ولا يمثل واقعاً، بل يُستدل عليه من خلال الطواهر والآثار المرتبطة به سلوكياً ولا يمكن الحصول عليه جاهزاً أو يتم فرضه بالإكراه، بل هو حصيلة لتفاعلات العديد والكثير من العوامل والمتغيرات السلوكية (الكايد، 1999).

فقد تمددت التعريفات لمفهوم الولاء التنظيمي تبعاً لتعدد الباحثين فقد عرفه بوشانان (Buchanan, 1974) عام 1974 بأنه " اقتران فقال بين الفرد والمنظمة بحيث يبدي الموظفون الموالون للمنظمة رغبتهم في خدمة المنظمة بشكل كبير برغم حصولهم على مردود أقل، وقدم ثلاثة مرتكزات رئيسة يرتكز عليها الولاء التنظيمي وهي: (الإحساس بالانتماء والمعماهمة الفاعلة والإخلاص).

وعرف ستيرز (Steers, 1977) الولاء بأنه قوة انتماء الفرد لمنظمته ومساهمته الفعالة بها. أما بورتر وزملاؤه (Porter et. al., 1974) فيعتبرون أن هناك ثلاثة مكونات للولاء التنظيمي وهي: الشعور والإيمان القوي بالمنظمة، وقبول أهدافها وقيت ها والرغبة في بذل أقصى جهد لخدمة المنظمة، ثم الرغبة القوبة في البقاء في المنظمة.

وينظر إلى الولاء التنظيمي بأنه " الارتباط النفسي الذي يربط الفرد بالمنظمة والذي يدفعه إلى الاندماج في العمل والتفاعل مع قيّم المنظمة وتبنيها". (العنيبي والسواط، 1997). وتكمن أهمية الولاء التنظيمي في أن المنظمات تسعى للحصول على ولاء الأفراد تجاهها، والإخلاص في خدمتها، من خلال تقديم الأداء المتميز الذي يحقق أهدافها. (المعاني، 1990). وقد بينت العديد من الدراسات والأبحاث، أن هناك فوائد جمّة للولاء التنظيمي لدى العاملين، تجنيها المنظمات ومنها: (Steers, 1977).

أ- يعتبر الولاء التنظيمي أحد المقومات الرئيسة والمؤثرة في خلق الإبداع لدى العاملين في المنظمة.

ب- يسهم في تحقيق الأداء المتميز للعمل.

ج- يولد الرغبة والميل للبقاء في المنظمة مما يخفف الآثار التي قد تتتج عن دوران العمل.

د- إن انخفاض الولاء التنظيمي لدى العاملين يُحمّل المنظمة مزيداً من التكاليف، ويجعلها
 تولجه المزيد من السلوكيات السلبية كالإضرابات، واللامبالاة في العمل والسرقة
 والتخريب.

كما أشار كيث ديفز إلى أن للولاء التنظيمي دوراً مهماً قي رفع الروح المعفوية لدى العاملين يجعلهم يحبون عملهم والمنظمة التي يعملون فيها، ويدفعهم إلى العمل بتعاون وحماس لتحقيق أهداف المنظمة، في حين أن انخفاض الولاء التنظيمي ادى العاملين يؤدي إلى السلبية والاضطرابات، والعاملين يؤدي إلى السلبية والاضطرابات، والتراخي في العمل، والغياب المتكرر، والإنتاج المنخفض، وغير ذلك من المشكلات السلوكية، (ديفز، 1974).

وتتعدد أبعاد الولاء التنظيمي بمدب تعدد العناصر المكونة للمنظمات وهذه الفنات تشمل كما حددها ريتشرز (Reichers, 1985): الموظفين التنفيذيين والعملاء والمستفيدين والإدارة العليا والمواطنين عموماً.

أما ماير وزملاؤه (Meyer, et al., 1993)، فقد ميزوا بين ثلاثة أبعاد للولاء التنظيمي تعاملت معها هذه الدراسة كمتغير تابع متأثر بالعدالة التنظيمية وهي: (الولاء المؤثر والولاء المستمر والولاء المعياري).

2-2- الدراسات السابقة:

لقد سعت الدراسة ومن خلال إجراء المسح المكتبي الشامل بمختلف وسائله، إلى تحديد الدراسات السابقة، ذات العلاقة بموضوع هذه الدراسة سواء ما كان منها ضمن الديئة العربية أو البيئة الأجنبية، وفيما يأتى عرض لأهم تلك الدراسات:

2-2-1 الدراسات العربية:

دراسة (الطحيح، و محمد، 2003) العلاقة بين الهيكل التنظيمي ومدى الإدراك العدالة التنظيمية: دراسة على منظمات الأعمال الكوينية، من خلال استطلاع أراء (292) موظفاً في ثلاثة قطاعات مصرفية وعقارية واستثمارية، وجاعت نتائج الدراسة لتؤكد وجود علاقة إيجابية بين درجة الرسمية في الهيكل التنظيمي وإدراك المبحوثين العدالة الإجرائية، بينما وجدت علاقة سلبية بين درجة المركزية في الهيكل التنظيمي والعدالة التفاعلية، وأوصت الدراسة بدور القيم الحضارية كمتغير وسيط في العلاقة بين المنظيرات المدروسة.

لراسة (محارمة، 2000) حول مدى إحساس موظفي الدوائر الحكومية الأردنية في محافظتي الكرك والطفيلة بالعدالة التنظيمية، على عينة مكونة من (450) موظفاً ضمن (15) دائرة، وتوصلت الدراسة إلى تتني مستوى إحساس موظفي الدوائر

الحكومية في المحافظتين المبحوثتين بالعدالة التنظيمية بجميع أنواعها، إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الإحساس بالعدالة تعزى لمتغيرات، الجنس، المؤهل العلمي، الخبرة، العمر، كما بينت الدراسة العوامل التي أدت إلى تدني مستوى شعور الموظفين بالعدالة التنظيمية.

لراسة (يومنف، 1999) حول تحليل العلاقة بين الرضا عن العدالة الدلخلية والخارجية ومستوى العائد المادي الفعلي من الوظيفة والولاء التنظيمي والأداء الوظيفي، من خلال عينة حجمها (576) موظفاً في المؤسسات الحكومية والأعمال بدولة الإمارات العربية المتحدة، وتوصلت الدراسة إلى أن الرضا عن العدالة الخارجية للعائد المادي من الوظيفة ومستوى العائد المادي الفعلي يؤثران بشكل معنوي في الولاء التنظيمي، وإلى أن الرضا عن العدالة الخارجية والعدالة الداخلية للعائد المادي من الوظيفة، يؤثران تأثيراً معنوياً في الأداء الوظيفي.

لراسة (جمودة، 1999) حول حساسية المدير للعدالة وعلاقتها بترئيب الأهمية النسبية للعوائد الوظيفية، على عينة من (246) عضواً من المشرفين وروساء المكاتب والأقسام والمديرين في جامعة الكويت، وأشارت النتائج إلى أن هناك أثراً للغروق النفسية بين الأفراد في النظر إلى العدالة وللعوائد الوظيفية، مثل تلبية الطموح والمرتب المجزي والنقدم والنرقية والظروف المادية وقيمة الذات والثقة بالنفس وتقدير الروساء، وإن كانت هذه الغروق لا تُركز على أهمية العوائد ككل، وأن رغبات المبحرثين تكاد تكون متساوية في تقصيل العوائد الوظيفية.

تراسة (العجمي: 1998) حول تحايل العلاقة بين الولاء التنظيمي وإحساس العاملين بالعدالة التنظيمي وإحساس العاملين بالعدالة التنظيمية، على عينة حجمها (500) موظف من خمس منظمات حكومية كويتية، تم اختيار ها عشرائياً كجهات حكومية تخضع لقانون الخدمة المدنية الكويتي، وقد أشارت نتائج الدراسة إلى أن إحساس العاملين بكل من عدالة الإجراءات وعدالة التعاملات يوثر على مستوى الولاء التنظيمي لديهم، بينما لم يكن هذاك تأثير لإحساس العاملين بعدالة التوزيع على مستوى الولاء التنظيمي لهؤلاء الموظفين.

تراسة (زايد، 1995) حول تحليل العلاقة بين أساليب مراقبة الأداء الوظيفي وإحساس العاملين بالعدالة التنظيمية، عبر عينة في القطاع المصرفي ودائرة الماء والكهرباء في مدينة أبو ظبي، وبتعداد (768) مفردة، وتوصلت الدراسة إلى أن أفراد عينة الدراسة كانوا أكثر إحساساً بعدالة التعاملات من إحساسهم بعدالة الإجراءات، وانهم كانوا أقل إحساساً بعدالة التوزيع، وإلى أن أساليب مراقبة الأداء الوظيفي تؤثر بشكل إيجابي على مدى إحساس العاملين بالعدالة التنظيمية، كما بينت الدراسة وجود علاقات إحصائية بين المتغيرات الديموجرافية وإحساس العاملين بالعدالة التنظيمية.

لراسة (چاب الله، 1991) حول محددات ونتائج ثقة العاملين في عدالة ودقة نظم وتقييم الأداء، على عينة مكونة من (128) عاملاً في قطاع الغزل والنسيج في مصر، وأشارت النتائج إلى أن ثقة العاملين في عدالة ودقة نظم التقييم المطبقة، نؤثر إيجابياً في مسترى الرضا عن الرئيس المباشر والانتماء المنظمة، من خلال إبداء الرأي وحق الاعتراض على تلك النظم، فضلاً عن أن ثقة العاملين، نزداد كلما زلد شعورهم بأن النظام يتصف بالعدالة الإجرائية والتوزيعية.

2-2-2 الدراسات الأجنبية:

سراسة (Fok, 2000) حول العلاقة بين الإحساس بالعدالة وقوة حاجة النعو وسلوك المواطنة التنظيمية والمخرجات المدركة في البيئة النوعية، على عينة من المحاسبين الإداريين والمتخصصين عددها (85) من الأعضاء، ضمن منظمات متعددة في مدن الأمال في الولايات المتحدة الأمريكية، وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية تصاعدية بين الإحساس بالعدالة وقوة الحاجة إلى النمو وسلوك المواطنة التنظيمية، من خلال الارتباط مع المخرجات التي يدركها المبحوثون، وتعتمد العلاقة على ارتباط الإدراك الإيجابي للمبحوثين بمدى المخرجات التي يحصلون عليها.

لراسة (Rahim, 2000) حول التعرف على العلاقة بين تصورات الموظفين للعدالة التنظيمية، والأساليب المستخدمة في مواجهة الصراع والتضارب وإدارة النزاع مع المشرفين، ضمن عينة تعدادها (202) من الأعضاء وتوصلت الدراسة إلى أن العدالة الإجرائية والعدالة التوزيعية وعدالة التعاملات، لها تأثير ايجابي واضبح في أساليب

إدارة النزاع (التعاون، والمساومة، والتجنب)، وأن العدالة في التعاملات، لمها دور في إحلال أسلوب إدارة النزاع.

سراسة (Lee, 2000) حول العدالة التنظيمية كرمبيط للعلاقات التبادلية القائمة بين الرؤساء والمرءوسين والرضا الوظيفي والولاء التنظيمي ودوران العمل للعاملين ضمن عينة حجمها (562) عضواً في (4) فعادق نتبع إدارياً لشركة واحدة، وقد بينت نتائج الدراسة أن هناك أثراً إيجابياً للعدالة التوزيعية والعدالة الإجرائية على الرضا الوظيفي، وعدم وجود أثر للعدالة الإجرائية على الولاء التنظيمي، وإن هناك أثراً للعدالة الإجرائية على الولاء التنظيمي، وإن هناك أثراً للعدالة الإجرائية والإجرائية في العدالة التوزيعية والإجرائية في العدالة التوزيعية والإجرائية في العلاقات بين الرئيس والمرءوسين.

دراسة (Hendrix et al., 1998) حول تأثيرات الحدالة الإجرائية والتوزيعية على التنبؤ بعوامل بوران العمل، على عينة مكونة من (310) أعضاء يعملون بدوام كامل في خطين إنتاجيين للنميج في جنوب شرق الولايات المتحدة، وقد توصلت الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية بين العدالة في ضوء أبعادها الإجرائية والتوزيعية وبين التنبؤ بعوامل بوران العمل والتي تتمثل في الرضا الوظيفي، والولاء التنظيمي، وأداء الفزية، وفي أن العدالة الإجرائية أكثر ارتباطاً مع الرضا الوظيفي والولاء التنظيمي وأداء على والولاء التنظيمي وأداء الموريع، بينما كانت العلاقة ضعيفة بين العدالة التوزيعية وبين عوامل التنبؤ بدوران العمل ككل.

لراسة (Egan, 1994) حول تحديد العادقة بين إحساس العاملين بالعدالة التنظيمية ومستويات أدائهم الوظيفي، على عينة مكونة من (362) مديراً ومشرفاً، ضمن عشر شركات صناعية، وتوصلت الدراسة إلى أن العدالة التوزيعية ترتبط بدرجة قوية و إيجابية مع أداء المبحوثين لمهامهم الإدارية، وأن العدالة في التعاملات، هي الأخرى ترتبط بدرجة قوية إيجابية مع أداء المبحوثين لمهامهم الإدارية، وهذه المعطيات في العلاقات، قد ذلت على أن لها دوراً كبيراً في العلاقة والتأثير الواضح على درجة ونسبة ارتفاع الولاء التنظيمي لدى المبحوثين.

دراسة (Viehof and Moorman, 1993) حول التعرف على دور العدالة التنظيمية، على عبر نطيل المعاقة بين فاعلية أساليب الرقابة المعمول بها والولاء التنظيمي، على عينة من (213) موظفاً بالإضافة إلى (11) مديراً لدارياً عاماً، ضمن لدارة شركة أمريكية كبيرة، وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة ليجابية بين الولاء التنظيمي والعدالة التنظيمية، والموظف الإداري يشعر بالولاء المتنظيمي المتزايد، كلما شعر بوجود العدالة التنظيمية، مما ينعكس على إدامة العلاقة التي تربطه مع منظمته، وأن العدالة التوزيعية والإجرائية المتحققة، تعتبر من الدعامات المهمة في قيام الولاء التنظيمي لدى المبحوثين في المنظمة.

مراسة (Fawh et al., 1990) حول النعرف على أثر خصائص الوظيفة وعدالة القائد الإداري على سلوكيات المواطنة التظيمية، على عينة مؤلفة من (195) عضواً من العاملين في وزارة المواصلات التايوانية، وتوصلت الدراسة إلى أن عدالة القائد الإداري وخصائص الوظيفة الإدارية، يمثلان عاملين أساسيين لسلوكيات المواطنة التنظيمية، حيث إن سلوكيات المواطنة التنظيمية ترتبط ارتباطاً إيجابياً بعدالة القائد، وتعتبر درجة الرضا الوظيفي عند المبحوثين مرتبطة في قياس مدى العدالة والمواطنة عندهم.

3- تحليل بياتات الدراسة الميدانية

3-1- خصائص عينة الدراسة:

جدول رقم (1) يوضح خصائص عينة الدراسة في ضوء المتغيرات الديموجرافية

النسبة	العدد	<u> 141)</u>	المتغير
%72.7	448	نكور	الجنس
%27. <u>3</u>	168	إفاث	
%13.5	83	دون التوجيهي	
%29.3	181	أوجههن	
%25	154	دېلوم	المؤهل العلمي
%27.3	168	بكالوريوس	
%4.9	30	شهادة عليا	
%3.7	23	مدير دائرة	
%4.1	25	مساعد مدير	
%23.5	145	رثيون قسم	المسمى الوظيقي
%4.5	28	رئيس شعبة	
%64.2	395	موظف	
%19.8	122	5 ستوات فأكل	
%27.6	170	6-10 منوات	
%25.3	156	11-11 سنة	الفيسرة
%15.9	98	20-16 سنة	
%11.4	70	21 سنة فأكثر	
%59.1	364	اتل من 200	
%28.6	176	300-201	
%7.5	46	400-301	السرائسب
%2.1	13	500-401	
%2.7	17	500 فاكثر	
%10.9	67	25 سنة فأكل	
%50	308	35-26 سنة	
%28.7	177	45-36 منة	العسر
%9.3	57	55-46 سنة	
%1.1	7	56 فأكثر	
%74.8	461	متزوج	الحقة الاجتماعية
%25.2	155	أعزب	
%100	616		تعداد العيا

3-2 الإجابة عن أسئلة الدراسة:

الإجابة عن السؤال (1): ما الترتيب التنازلي والأهمية النسبية لأبعاد العدالة التنظيمية من وجهة نظر المبحوثين؟

جدول رقم(2) المتوسطات الحسابية والاتحرافات المعيارية والأهمية النسبية لإجابات أفراد عينة الد اسة عن أمعاد العدالة التنظمية.

	المستوي بالنسية للمتوسط (*)	الترتيب حسب الأهمية	الإنحراف المعياري	المتوسط الحسابي	اسم البعد	رقم الفقرة في الاستبالة
	متوسط	5	0.8813	2,776	العدالة التوزيعية	8-1
	متوسط	_1	0.9340	3.3937	العدالة الإجرائية	16-9
Į	متوسط	2	0.9649	3.3865	عدالة التعاملات	24-17
i	متوسط	4	0.9468	2.9365	العدالة التقييمية	32-25
1	متوسط	3	1.0069	3.2757	العدالة الأخلاقية	40-33

(*) دلالة المقياس (ليكرت الخماسي): حيث إن (2.5 فأننس) = منخفض، وأن(2.5-3.5) = متوسط، وأن (3.6 فأعلى) = مرتفع.

يتضبح من الجدول رقم (2) أن جميع أبعاد العدالة التنظيمية قد جاءت بنسب متوسطة واعتيادية، وأعلاها من حيث الأهمية عند المبحوثين جاء يُعد العدالة الإجرائية، في حين أدناها في الدرجة المتوسطة، جاء يُعد العدالة التوزيعية، وهذه النتائج واقعية، نظراً أما يشعر به المبحوثون إزاء تفاوت النظرة حيال أبعاد العدالة في منظماتهم بمختلف وجرهها.

الإجابة عن السؤال (2): ما الترتيب التنازلي والأهمية النسبية لأبعاد الولاء التنظيمي من وجهة نظر المبحوثين؟

جدول رقم (3)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والأهمية النسبية لإجابات أفراد عينة

الدراسة عن أبعاد الولاء التنظيمي

المستوى بالنسبة للمتوسط (*)	الترتيب حسب الأهمية	الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	اسم البعد	رقم الفقرة في الاستبانة
متوسط	1	0.9731	3.4843	للو لاء المؤثر	48-41
متوسط	3	0.7552	3.3444	الولاء المستمر	56-49
مكوسط	2	0.9355	3.3533	الولاء المعياري	64-57

(*) دلالة النفياس (ليكرت الخماسي): حيث ان (5.2 فادني)- منفس، وان (6.2-3 3)- مترسط، وان (6.3 ناهل)- مرتفع.

يتضح من الجدول رقم (3) أن أعلى نسبة متوسطة جاء بُعد الولاء الموثر، ثم

تلاه بُعد الولاء المعياري، وأخيراً بُعد الولاء المستمر، مما يؤكد على أن تصورات

المبحرثين تربط بين مستوى العدالة التنظيمية في تأثيراتها وفاعليتها على مستوى الولاء
التنظيمي،

الإجابة عن السؤال (3): ما العلاقة الارتباطية بين العدالة التنظيمية وبمختلف أبعادها من جهة وبين الولاء التنظيمي وبمختلف أبعاده من جهة أخرى؟

جدول رقم (4)

يوضح معاملات ارتباط بيرسون (Pearson Correlation) بين المتغير المستقل (العدالة التنظيمية) كلاً ويأبعاده وبين المتغير التابع (الولاء التنظيمي) كلاً وبأبعاده.

المتغير الكلى التابع	الولاء المعياري	الولاء المستمر	الولاء المؤثر	الأبعاد التابعة
الولاء التنظيمي				الأبعاد المستقلة
*0.517	*0.482	*0.265	*0.497	العدالة التوزيعية
*0.629	*0.576	*0.293	*0.637	العدالة الإجرائية
*0.644	*0.596	*0.315	*0.636	عدالة التعاملات
*0.597	*0.568	*0.249	*0.607	العدالة التقيمية
*0.742	*0.698	*0.355	•0.728	العدالة الأخلاقية
•0.730	*0.681	*0.344	*0.724	المتغير الكلى المستقل
				العدالة التنظيمية

^{*} ذلت دلالة إحصائية عند مستوى (a = 0.01).

بوضح من الجدول رقم (4) درجات العلاقة الارتباطية بين العدالة التنظيمية والدرة والمنظرة المنظمية المنظمية المنظمية المنظمية الارتباطية المنظمية المنظمية المنظمية الارتباطية الارتباطية القوية بين المنظير الكلي المستقل المستقل المنظمة الارتباطية (730)، وجاءت أقوى علاقة الرتباطية بين البعد المستقل (العدالة الأخلاقة) وبين المنظير الكلي التابع (الولاء التنظيمية)، ثم جاءت أيضاً قيم معاملات الارتباط البقية الأبعاد المستقلة، مرتفعة في علاقتها مع المنظير الكلي التابع، حيث بلغت قوة العلاقة المدالة التوزيعية (5510) وللعدالة التوزيعية (6510) وللعدالة التغييمية (9620)، وللعدالة التغييمية (9630)، ولعدالة التعاملات (6400) وللعدالة التغييمية (9630)، دلالة إحصائية، وتعبر عن وجود معطيات مشتركة وتأثيرات، بحسب وجهة نظر المهووثين.

3-3- اختبار صحة فرضيات الدراسة:

الهنبار صحة الفرضية الأولى: لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية لأبعاد العدالة التنظيمية (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، عدالة التعاملات، العدالة التقيمية، العدالة الأخلاقية) في الولاء التنظيمي.

جدول رقم (5) نتائج (Analysis Of variance) للتأكد من صلاهية النموذج لاختبار الفرضية الأه لمن

مستوى دلالة F	قيمة F المحسوبة	متوسط المربعات	مجموع المربعات	درجات الحرية	المصدر
*0.000	180.187	39.283	196.416	5	الانحدار
		0.218	132.989	610	الخط

انت دلالة إحصائية على مستوى دلالة (α) (0.0001

معامل التحديد (R²) = 0.596

القوء التفسيرية لمثل بُعد (المحالة التوزيعية $(R^2) = 0.011 - (0.011 = (R^2))$ و (المحالة الإجرائية $(R^2) = 0.017 - (0.011 = (R^2))$ = $0.001 - (0.011 = (R^2) = 0.001)$ و (المحالة التغليمية $(R^2) = 0.001 - (0.011 = (R^2) = 0.001)$

يتبين من معطوات جدول (5) ثبات صلاحية النموذج لاختبار الفرضية الأولى استندادً إلى ارتفاع قيمة (F) المحسوبة عن قيمتها الجدولية على مستوى دلالسة (α) (0.01) ويتضع أن أبعاد المتغير المستقل في هذا النموذج تفسر ما مقداره (α) (α) من التباين في المتغير التابع، وهي قوة تغسيرية مرتفعة نسبياً، مما يدل على أن هناك أثراً هاماً لأبعاد المتغير المستقل في المتغير التابع، وبناءً على شات صلاحية النموذج نستطيع لختبار الفرضية الأولى، كما في معطيات جدول(α) انذاه:

جدول رقم (6)

(Multiple Regression Analysis) نتائج تطيل الانحدار المتعدد

لاختيار أثر أبعاد المتغير المستقل (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، عدالة التعاملات، العدالة التقييمية، العدالة الأخلاقية) في (الولاء النتظيمي).

مستوى دلالة T	قيمة T المحسوبة	Beta	الخطأ المعياري	В	اليعد المستقل
** 0.016	2.408	0.088	0.030	0.0729	العدالة التوزيعية
0.469	0.724	0.035	0.038	0.0273	العدالة الإجرانية
* 0.000	4.815	0.211	0.033	0.160	عدالة التعاملات
0.864	0.172	0.008	0.035	0.006	العدالة التقييمية
* 0.000	13.647	0.536	0.029	0.390	العدالة الأخلاقية

^{*} ذات دلالة إحصائية على مستوى دلالة (α = 0.01

تشير نتائج جدول رقم (6) إلى وجود أثر للأبعاد المستقلة (العدالة النوزيعية، وعدالة التوزيعية، وعدالة التعاملات والعدالة الأخلاقية) في المتغير التابع (الولاء التنظيمي)، استناداً إلى قيم (T) المحسوبة، التي هي أكبر من قيمها الجدولية على مستوى دلالة (α) =0.05 ودرجات حرية (614)، مما يقتضي رفض الفرضية العدمية، والقبول بالفرضية البديلة للتي وجود أثر ذي دلالة إحصائية في النموذج الفرضي.

وفيما يتعلق بالبعدين المستقلين (العدالة الإجرائية)، (العدالة التقييمية) فقد دلت النتائج على عدم وجود أثر ذي دلالة إحصائية لهذين البعدين في المنفير الكلي المستقل

 ^{**} ذات دلالة إحصائية على مستوى دلالة (α = 0.05)

قيمة (T) الجدولية عند مستوى دلالة (α) = 0.01 ودرجات حرية (1، 614) = 2.326

قيمة (T) الجدولية عند مستوى دلالة (α) = 0.05 ودرجات حرية (1، 614) = 1.645

(الولاء التنظيمي). مما يقتضى قبول الفرضية العدمية والتي تنص على وجود أثر ذي دلالة إحصائية لهذين البعدين الممنقلين، في المتغير النابع (الولاء التنظيمي)، استناداً إلى أن قيم (T) المحسوبة، للعدالة الإجرائية (0.724) وللعدالة النقييمية (0.172) أقل من قيمتها الجدولية (1.645) على مستوى دلالة (α) (0.05= ودرجات حرية (614).

وهذا يعني أن المبحوثين يتأثر ولاؤهم التنظيمي من خلال تحقيق أبعاد العدالة التنظيمية كما تتمثل بـ (العدالة الترزيعية وعدالة التعاملات والعدالة الأخلاقية)، بحيث تسهم هذه الأبعاد في التأثير في الولاء التنظيمي لديهم بأكثر من الأبعاد الأخرى وفقاً لتصوراتهم.

الهناس صحة الغرضية الثانية: لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية لأبعاد العدالة التنظيمية (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، عدالة التعاملات، العدالة التقيمية، العدالة الأخلاقية) في الولاء المؤثر.

جدول رقم (7) نتائج (Analysis Of Variance) للتاك من صلاحية النموذج لاختبار الفرضية الثانية.

			, ,		
مستوى الدلالة	قيمة (F)	متوسط	مجموع	درجات	المصدر
F	المصنوبة	المريعات	المربعات	الحرية	
* 0.000	166.721	67.245	336.271	5	الإنحدار
		0.403	246.017	610	الخطأ

 ^{*} ذات دلالة إحصائية على مستوى (a = 0.0001)

قيمة (F) الجدوثية على مستوى دلالة (α = 0.01) ودرجات حرية (5، 610) = 3.02.

القوة التأسيرية لكل بُند (المدالة التوزيبية (R2) = 0.029) و (المدالة الإجرائيسة (3.0 = 0.060) و (عدالة التمامانت (R2) = 1.41) و (المدالة التقييمية (R2) = 0.018) و (المدالة الأخلاقية (R2) = 0.032).

تشير المعطيات الإحصائية في الجدول رقم (7) إلى ثبات صلاحية النموذج لاختبار الفرضية الثانية، بدليل ارتفاع قيمة (F) المحسوبة عن قيمتها الجدولية، على مستوى دلالة (α) ودرجات حرية (α)، ويتضم أن أبعاد المتغير المستقل نفسر ما مقداره (α) من النباين في البعد التابع (الدلاء الموثر) وهي قوة تفسيرية

معامل التحديد (R2) = 0.577

مرتفعة نسبياً، مما يدلل على أثر هام لأبعاد المتغير المستقل في الولاء المؤثر كبعد تابع، وبناءً على ذلك يمكن اختبار الفرضية الثانية، من خلال الجدول رقم (8) الآتي:

جدول رقم (8)

نتائج تحليل الاتحدار المتعدد (Multiple Regression Analysis) الاختبار أثر أبعاد المتغير المستقل (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، عدالة التعاملات، العدالة التقييمية، العدالة الأخلاقية) في اله لاء المؤثر.

مستوى دلالة T	قيمة T المحسوبة	Beta	الخطأ المعياري	В	اسم البعد المستقل
0.289	1.061	0.040	0.041	0.0437	العدالة التوزيعية
0.074	1.788	0.088	0.051	0.0917	العدالة الإجرائية
*0.000	4.124	0.185	0.045	0.186	عدالة التعاملات
0.372	0.894	0.041	0.047	0.0423	العدالة التقييمية
*0.000	12,279	0.493	0.039	0.477	العدالة الأخلاقية

انت دلالة إحسانية على مستوى دلالة (α) = (0.01

تشير نتائج الجدول رقم (8) إلى أن بعدين فقط من الأبعاد المستقلة وهما: (عدالة التعاملات والعدالة الأخلاقية) يؤثر ان في البعد التابع (الولاء المؤثر)، استناداً إلى أن قيسم (T) المحسوبة، التي جاجت أكبر من قيمها الجدولية، على مستوى دلالة α = 0.00 وحرجات حرية (614)، الأمر الذي يقتضي رفض الفرضية العدمية فيما يخص هذين البعدين المستقلين، وقبول الفرضية البديلة والتي تتص على وجود أثر ذي دلالة إحصائية لهذين البعدين في (الولاء المؤثر)، أما فيما يتعلق بالأبعاد الثلاثة الأخرى المستقلة وهي لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية لهذه الأبعاد في (الولاء المؤثر)، استناداً إلى قيم (T) لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية لهذه الأبعاد في (الولاء المؤثر)، استناداً إلى قيم (T) حرية (614))، مما يتطلب القبول بالفرضية العدمية المتعلقة بهذه الأبعاد والتي تنص على حرية (4616)، مما يتطلب القبول بالفرضية العدمية المتعلقة بهذه الأبعاد والتي تنص على التقييمية) في (الولاء المؤثر). وهذا بعني أن تصورات المبحوثين إزاء تأثير أبعاد العدالة التقييمية) في (الولاء المؤثر). وهذا بعني أن تصورات المبحوثين إزاء تأثير أبعاد العدالة التقييمية في (الولاء المؤثر). وهذا بعني أن تصورات المبحوثين إزاء تأثير أبعاد العدالة التوزيعية المتعلقة بقياء المبحوثين أن عالم المبحوثين أن عالية المبحوثين أن عالي أن عصورات المبحوثين إزاء تأثير أبعاد العدالة التقياد المبحوثين إلى المبحوثين أن عالية المبحوثين أن المبحوثين أن المبحوثين أن عالية المبحوثين أن عالية المبحوثين أن المبحوثين أن عالية المبحوثين أن ا

قيمة (T) الجدولية عند مستوى دلالة (α = 0.01) ودرجات حرية (1، 614) = 2.326

قيمة (T) الجنولية عند مستوى داللة (α = 0.05) ودرجات حرية (1، 614) = 6.645

التنظيمية في (الولاء المؤثر) تميل إلى تقضيل بُعدي عدالة التعاملات والعدالة الأخلاقية بوصفهما بعدين قريبين من السلوك العاطفي الذي ينسجم معه الولاء المؤثر، دون غيره من الأبعاد الأخرى.

المتبار صحة الفرضية الثالثة: لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية لأبعاد العدالة التنظيمية (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، عدالة التعاملات، العدالة التقيمية، العدالة الأخلاقية) في الولاء المعسمر.

جدول رقم (9) نتائج (Analysis Of Variance) للتأكد من صلاحية النموذج الختبار الفرضية الثالثة

مستوى الدلالة F	قيمة (F) المحسوبة	متوسط المربعات	مجموع المريعات	درجات الحرية	المصدر
*0.000	20.706	10.178	50.892	5	الإنحدار
		0.492	299.857	610	الخطا

* ذات دلالة إحصائية على مسترى (a.0001 = 0.0001)

معامل القحديد (R2) = 0.145

قيمة (F) الجدراية على مستوى دلالة (α) = 0.01 ودرجات حرية (5، 610) = 3.02.

قهمة (ع) الجدولية على مسترى دلاة (α = 0.01) ودرجات حرية (دّ، 610) = 3.02. القرة الناسيرية لكل بُعد (العدالة الدوزيجية (ع) = 0.004 ((العدالة الإجرائيـــة (R²) = 0.002) و (عدالة

سوء مصوري لذي يعد (المثلث القريرية - (الد- الله 201) و (الدحالة الإجرائية - (R) = 0.000) و (مدالة الأنافة: (R) = 0.005) و (العدالة الأنافية (R) = 0.005) و (الدحالة الأخلاقية (R) = 0.005) و يتضمح من الجدول رقم (9) ثبات صلاحية النموذج لاختبار الفرضية الثالثة،

بنضح من الجدول رقم (9) تبات صلاحية النموذج لاختبار الفرضية الثالثة، استناداً إلى ارتفاع قيمة (\mathbf{r}) المحسوبة عن قيمتها الجدولية على مستوى دلالة (\mathbf{r}) (0.01 ودرجات حرية (5،610)، حيث إن أبعاد المتغير المستقل تفسر ما مقداره (\mathbf{r} , 2.4) من التباين في البعد التابع (الرلاء المؤثر) وهي قوة تفسيرية محدودة نسبياً تدلل على أثر محدود لأبعاد المتغير المستقل في الولاء المستمر كبعد تابع، وعليه يمكن اختبار الفرضية الثالثة، عبر نتائج الجدول رقم (10) الآتي:

جدول رقم (10)

نتائج تحليل الاتحدار المتعدد (Multiple Regression Analysis) لاختبار أثر أبعاد المتغير المستقل (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرانية، عدالة التعاملات، العدالة التقييمية، العدالة الأخلاقية) في الولاء المستمر.

مستوى دلالة T	قيمة T المحسوبة	Beta	الخطأ المعياري	В	اسم البعد المستقل
0.066	1.844	0.098	0.045	0.0838	العدالة التوزيعية
0.944	0.070	0.005	0.057	0.0396	العدالة الإجرائية
**0.017	2.397	0.153	0.050	0.119	عدالة التعاملات
0.062	1.869	0.123	0.052	0.0978	العدالة التقويمية
*0.000	4.937	0.282	0.043	0.212	العدالة الأخلاقية

ا ذفت دلالة إحصائية على مستوى دلالة (α = 0.01)

يشير الجدول رقم (10) إلى أن البعدين المستقلين (عدالة التعاملات، والعدالة الأخلاقية) يؤثران في (الولاء المستمر)، نظراً لأن قيم (T) المحسوبة أكبر من قيمها البدولية، على مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$)، ودرجات حرية ($\alpha = 0.05$) مما يقتضى رفض الفرضية المتعلقة بهذين البعدين،، وقبول الفرضية البديلة والتي تنص على أنه يوجد أثر ذو دلالة إحصائية لهذين البعدين المستقلين في (الولاء المستمر).

 ^{*} ذات دلالة إحصائية على مستوى دلالة (α)

 ⁽T) الجدولية عند مستوى دلالة (α) (0.01 = α) ودرجات حرية (1، 16) = 2.326
 (قيمة (T) الجدولية عند مستوى دلالة (α) (0.05 = α) (ودرجات حرية (1، 16)) = 1.645

ظل غياب الأبعاد الأخرى للعدالة التنظيمية، وذلك تعبيرًا عن وجهة نظرهم الموقفية في مواقع العمل.

اختيار صحة الفرضية الرابعة: لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية لأبعاد العدالة التنظيمية (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، عدالة التعاملات، العدالة التقيمية، العدالة الأخلاقية) في الولاء المعباري.

جدول رقم (11)

نتائج (Analysis Of Variance) للتأكد من صلاحية النموذج لاختبار الفرضية الرابعة.

					7.0
مستوى الدلالة F	قيمة (F) المحسوية	متوسط المربعات	مجموع المريعات	درجات العرية	المصدر
*0.000	133.583	56.262	281.309	5	الانحدار
		0.421	256.916	610	الخطأ

« ذات داللة إحصائية على مستوى (α = 0.0001)

معامل التحديد (\mathbb{R}^2) = 0.523 معامل التحديد (\mathbb{R}^2) معامل التحديد (\mathbb{R}^3) عليمة (\mathbb{R}^3) الجدولية على مسترى دلالة (\mathbb{R}^3) ودرجات حرية (\mathbb{R}^3) مسترى دلالة (\mathbb{R}^3)

القوة التأسيرية لكل بُعد (الحدالة التوزيمية (R2) = 0.087) و (الحدالة الإجرائية (R2) = 0.007) و (عدالة التماملات (R2) = 0.017) و (عدالة التماملات (R2) = 0.017) و (الحدالة التماملات (R2) = 0.017) و

بتضح من الجدول رقم (11) ثبات صلاحية النموذج لاختبار الفرضية الرابعة، استندأ إلى ارتفاع قيمة ($\mathbf{7}$) المحسوبة عن قيمتها الجدولية على مستوى دلالة (\mathbf{x}) المحسوبة عن قيمتها الجدولية على مستوى دلالة ($\mathbf{5}$ 2.3) ودرجات حرية ($\mathbf{5}$ 6.610)، حيث إن أبعاد المتغير المستقل تفسر ما مقداره ($\mathbf{5}$ 3.0) من التباين في البعد التابع (الولاء المعياري) وهي قوة تفسيرية مرتفعة نسبياً، مما يدلل على أن هناك أثرًا مهمًا لأبعاد المتغير المستقل في الولاء المعياري كبعد تابع، وبناء على ذلك يمكن اختبار الفرضية الرابعة، من خلال الجدول رقم ($\mathbf{1}$ 1) الآتى:

جدول رقم (12)

نتائج تحليل الاتحدار المتعدد (Multiple Regression Aualysis) الاغتيار أثر أبعاد المتغير المستقل (الحدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، عدالة التعاملات،

العدالة التقييمية، العدالة الأخلاقية) في الولاء المعياري.

مستوى دلالة T	قيمة T	Beta	الخطأ المعياري	В	البعد المستقل
**0.031	2.167	0.086	0.042	0.0912	العدالة التوزيعية
0.793	0.263	0.014	0.052	0.0137	العدالة الإجرائية
*0.000	3.767	0.179	0.046	0.174	عدالة التعاملات
0.439	0.774	0.038	0.048	0.0375	العدالة التقييمية
*0.000	12.105	0.517	0.040	0.480	العدالة الأخلاقية

ذات دلالة إحصائية على مستوى دلالة (α)

بتضح من النتائج الإحصائية في الجدول رقم (12) أن البعد المستقل (العدالة التوزيعية) يؤثر في الولاء المعياري، اعتماداً على أن قيمة (Υ) المحسوبة أكبر من قيمتها الجدولية، على مستوى دلالة (α = 0.05) ودرجات حرية (614)، مما يقتضي رفض الغرضية العدمية المتعلقة بهذا البعد، وقبول الفرضية البديلة التي تنص على أنه يوجد أثر ذو لالة إحصائية للبعد المستقل (المدالة التوزيعية) في الولاء المعياري.

أما ما يتعلق بالبعدين المستقلين هما (عدالة التعاملات والعدالة الأخلاقية)، فقد أشارت النتائج إلى وجود أثر ذي دلالة إحصائية لهذين البعدين في (الولاء المعياري)، استداداً إلى أن قيم (T) المحسوبة لهذين البعدين، هي أكبر من قيمتها الجدولية على مستوى دلالة (م =0.01) ودرجات حرية (614)، مما يقتضي رفض الفرضية العدمية، وقبل الفرضية البديلة والتي تتص على أنه يوجد أثر نو دلالة إحصائية لعدالة التعاملات والعدالة الأخلاقية في الولاء المعياري.

وفيما يتعلق بالبعدين للمستقلين (العدالة الإجرائية والعدالة التقييمية)، فقد تبين عدم وجود أثر ذي دلالة لحصائية لهذين البعدين في (الولاء المعياري)، استتناداً إلى أن قيم (T) المحسوبة، ألل من قيمها الجدولية، على مستوى دلالة (α (0.01 ودرجات حرية

ذات دلالة إحصائية على مستوى دلالة (α = 0.05)

 $^{2.326 = (614 \}cdot 1)$ للجنولية عند مستوى دلالة (α = 0.01 ودرجات حرية (α الجنولية عند مستوى دلالة (α

المجدولية عد مستوى دلالة (α = 0.05 (α) الجدولية عد مستوى دلالة (α) = 1.645 (α) الجدولية عد مستوى دلالة (α)

(614)، وعليه تقبل الفرضية العدمية والتي تنص على أنه لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية المعدالة الإجرائية والعدالة التقييمية في الولاء المعياري. وتفسير ذلك يرجع إلى أن المبحوثين يتجمد ولاؤهم المعياري، من خلال استشعارهم بُعد العدالة التوزيعية وبُعد عدالة التعاملات وبُعد العدالة الأخلاقية بأكثر من الأبعاد الأخرى، توفيقاً بين المتطلبات المادية والإدارية والقيمية.

الهنبار صحة الفرضية الخامسة: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين تصورات المبحوثين للعدالة التنظيمية، تعزى للمتغيرات الديموجرافية (الجنس، الموهل العلمي، المسمى الوظيفي، الخبرة، الراتب، العمر، الحالة الاجتماعية).

جدول رقم (13) نتائج تطيل التباين الأحادي (ANOVA) لدرجة تأثير المتغيرات الدوموجرافية على تصورات المبحوثين للعدالة التنظيمية.

مستوى دلالة (F)	قيمة (F) المحسوية	المتوسط الصنابي	درجات الحرية	قثة المتغير	اسم المتغير
0.260	1.270	3.235 3.146	(614 :1)	ذکر انٹی	الجنس
		3.388		دون التوجيهي توجيهي	
		3,189		دبلوم	المؤهل العلمي
0.140	1.738	3.040	(611:4)	بكالوريوس شهادة عليا	
		3.269		مدير دائرة	
		3.340 3.174	t i	مساعد مدیر رئیس قسم	المسمى الوظيقي
0.210	1.471	3,175 2,994	(611:4)	رئيس شعبة موظف	
		3.555		5 سنوات فأقل	
		, 3.376 3.171		6-10 سنوات 11-11 سنة	الخيرة
*0.001	4.795	3.044	(6114)	20-16 سنة	
	J	2.807	<u> </u>	21 سنة فأكثر	

المجلة العربية للإدارة، مج 24، ع 2 - ديسمبر (كاتون أولي) 2004

مستوى دلالة (F)	قيمة (F) المحسوبة	المتوسط الحسابي	درجات الحرية	فنة المتغير	اصم المتغير
		3.037		أقل من 200	
		3.099		300-201	
		3.539		400-301	الرائب
**0 017	3.042	3.217	(6114)	500-401	
		3.061		_ 500 فأكثر	
		3.299		25 مَالَمُل	
		3.225		35-26	
*0.002		3.368		45-36	العمر
	4.210	3.643	(611:4)	55-46	
		2.419		56 - فأكثر	
		3.220	4414.1	مئزوج	لحالة الاجتماعية
0.495	0.466	3.161	(614-1)	اعزب	

ذات دلالة إحسائية على مستوى دلالة (α=0.01)

قيمة (F) الجدولية على مستوى دلالة (α= 0.05) ودرجات حرية (4،611) = 2.605.

قيمة (F) الجنولية على مستوى دلالة (α = 0.01) ودرجات حرية (4، 611) =3.340

تشير معطيات الجدول رقم (13) إلى أنه لا ترجد فروق ذات دلالة إحصائية بين تصورات المبحوثين، إزاء العدالة التنظيمية، تعزى لمتغيرات (الجنس، المؤهل العلمي، المسمى الوظيفي، الحالة الاجتماعية)، مما يقتضي قبول الفرضية العدمية فيما يتعلق بهذه المتغيرات، ورفض الفرضية البديلة، استناداً إلى أن قيم (F) المحسوبة للجنس (1.270) وللمؤهل العلمي (1.738) وللمسمى الوظيفي (1.471) وللحالة الاجتماعية (0.466) ألل من قيمتها الجدولية، على مستوى دلالة (0.5 - 0.05).

كما تشير النتائج أيضاً إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين تصورات المبحوثين إزاء العدالة التظيمية تعزى لمتغيرات (الخبرة، الرائب، العمر)، مما يقتضي رفض الفرضية العمرية، وقبول الفرضية البديلة، بدليل ارتفاع قيم (F) المحموبة للخبرة (4.795)، وللرائب (3.042) والعمر (4.210)، عن قيمها الجدولية.

 ^{*} ذات دلالة إحصائية على مستوى دلالة (0.05 -α)

كما يتضح أن الفروق الحاصلة في تصورات المبحوثين إزاء العدالة التنظيمية والتن يعزى لمتغير (الخبرة) قد جاءت لصالح فئة ذوي الخبرة (5 سنوات فأقل)، ويمتوسط حسابي (3.555) بثنها في ذلك الفئات (6-10 سنوات) و (11-15 سنة) و (61 -20 سنة) و (12 سنة فأكثر) وبمتوسطات حسابية على التواليي (3.376)، (3.376) الأمر الذي يعني أن هناك علاقة بين تصورات المبحوثين ومدة الخدمة في المنظمة، فكلما زادت سنوات الخدمة النفضت تصورات المبحوثين للعدالة التظيمية، مما يعني أن زيادة الأعباء والمعموليات الإدارية للموظف أثناء خدمته الطويلة، لا يلازمها تحسين وزيادة معقولة في العوائد والامتيازات المدادية وغيرها، بالإضافة إلى ازباد المعرفة بالمملوكيات والممارسات المرافقة للأنشطة والعمليات الإدارية داخل المنطمة.

أما فيما يتعلق بمتغير (الراتب) فإن الفروق في تصورات المبحوثين قد جاءت لصالح فئــة (3.539)، تلتها الفئات(401-500) و لصالح فئــة (500-401) و (600 فأكثــر) و (أقل من 200) وبمتوسطات حمايية علــى التوالــــي (3.21)، (3.99)، (3.217)، ويلاحظ أن الفئة الأخيرة (أقل من 200) أقل المبحوثين تصوراً للعدالة التنظيمية بمبيب الروائب المتنبة لهذه الفئة بشكل عام.

وفيما يتعلق بمتغير (العمر) فقد جاءت الفروق في تصورات المبحوثين للعدالة التطبيعية لصالح الفئة العمرية (46-55سنة)، بمتوسط حسابي (3.643) تلتها في ذلك الفئات العمرية (36-45 سنة) و (25 سنة فأقل) و (26-35 سنة) و (56 سنة فأكثر) وبمتوسطات حسابية (3.368)، (9.292)، (2.419) على التوالي، تأكيداً على أن مرحلة بلوغ المسئولية والقدرة على تحملها، تعكس تصوراً وموقفاً واضحاً للحكم ولتحسس قيمة العدالة التنظيمية في المنظمة.

الحتبار صحة الفرضية السانسة: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين تصورات المبحوثين للولاء التنظيمي، تعزى للمتغيرات الديموجرافية (الجنس، المؤهل العلمي، المسمى الوظيفي، الخيرة، الراتب، العمر، الحالة الاجتماعية).

جدول رقم (14) نتائج تحليل التباين الأحادي (ANOVA)

لدرجة تأثير المتغيرات الديموجرافية على تصورات المبحوثين للولاء التنظيمي.

مستوى دلالة (F)	قيمة (F) المصنوبة	المتوسط الحسابي	نرجات الحرية	فلة المتغير	اسم المتغير	
0.810	0.058	3.411	(615.1)	نکر		
0.610	0.038	3.428	(615 -1)	انثي	الجنس	
		3.676		دون التوجيهي		
		3.531		توجيهي		
*0 005	3.795	3.509		دبلوم		
-0.003	3.793	3.256	(6114)	بكالوريوس	المؤخل العلمي	
		3.126		شهادة عليا		
		3,485		مدير دائرة		
		3.446		مساعد مدير		
0.918		3.386		رئيس قسم		
	0.235	3,437	(611:4)	رئيس شعبة	أمسمى الوظيفي	
		3 343	(01114)	رجن ـــ	4,5.3.6	
		*				
	1	3.708		5 سنوات فأقل		
	3.098	3.524		6-10 سنوات		
		3.377		11-11 سنة	الخيرة	
**0.015		3.255	(611:4)	20-16 سنة		
		3 234		21 سنة فأكثر		
	1	3 255		أقل من 200		
		3.340		300-201	i	
*0.003	4 000	3.778		400~301		
*0.003	4.099	3.491	(611.4)	500-401	الرائب	
		3.234		500 فأكثر		
		3.422		25 باقل		
		3.382		35-26		
•0.002		3.562		45-36		
	4.363	3.856	(611:4)	55-46	العسر	
		2 874		56 – فأكثر		
0 328	0.959	3.458	(614-1)	ملزوج	حاثة الاجتماعية	
0 320	0.939	3 381	(014(1)	أعزب	الافتماطية	

[&]quot; ذات دلالة إحصائية على مستوى دلالة (α= 0.01)

^{**} ذلك دلالة إحصائية على مستوى دلالة (0.05 = 0.05)

قيمة (F) الجدولية على مستوى دلالة (0.05 = 0.05) ودرجات حرية (4،611) = 2.605.

قيمة (F) الجدولية على مستوى دلالة (α) - (0.01 عربة (4، 611) = 3.340

يثبين من الجدول رقم (14)، أنه لا نوجد فروق ذات دلالة إحصائية بين تصورات المبحوثين للولاء التنظيمي، تعزى للمتغيرات (الجنس، المسمى الوظيفي، الحالة الاجتماعية)، مما يقتضي قبول الفرضية العدمية فيما يتعلق بهذه المتغيرات، استناداً إلى أن قيم (۲) المحسوبة للجنس (0.58) وللمسمى الوظيفي(0.235) وللحالة الاجتماعيــــة (0.959)، أقل من قيمها الجدولية، على مستوى دلالة (α-0.05).

كما يتبين أن هذاك فروق ذات دلالة إحصائية بين تصورات المبحوثين للولاء التنظيمي تعزى للمتغيرات الديموجرافية (المؤهل العلمي، الخبرة، الراتب، العمر) مما يقتضي رفض الفرضية العدمية، وقبول الفرضية البديلة، استناداً إلى قيم (F) المحسوبة للمؤهل العلمي (6.75) وللخبرة (3.98) وللراتب (4.099) وللعمر (6.363)، أكبر من قيمها الجدرلية، كما يتضنح أن الفروق الحاصلة في تصورات المبحوثين للولاء المتظهمي، والتي تعزى لمنغير (المؤهل العلمي) قد جاءت لصالح فئة (دون التوجيهي) بمتوسط حسابي (6.76)، تلاها في ذلك الفنات، (توجيهي) و (دبلوم) و (بكالوريوس) و (شهادة عليا) بمتوسطات حسابية على التوالي (3.21)، (3.50)، (3.09)، (3.126)، مما يشير إلى أن تصورات المبحوثين إزاء الولاء التنظيمي تزداد نسبياً كلما انخفض المؤهل العلمي.

أما فيما يتعلق بالفروق الحاصلة لتصورات المبحوثين للولاء التنظيمي والتي تعزى لمتغير (الخبرة)، فقد جاءت لمسالح فئة ذوي الخبرة (5 سنوات فأقل)، بمتوسط حسابي (3.708)، تلاها في ذلك وعلى التوالي الفقات (6–10 سنوات) و (11–12 سنة) و (10–20 سنة فأكثر) بمتوسطات حسابية وعلى التوالي القرالي (3.524)، (3.524)، وكذلك جاءت الفروق الحاصلة في تصورات المبحوثين للولاء المتظيمي، والتي تعزى لمتغير (الراتب) لمسالح الفئة (301-400) ديناراً بمتوسط حسابي (200) و (301-200) و (أقل من 200) و (3.377) دينار، بمتوسطات حسابية على التوالي (3.491)، (3.340)، (3.255)، (3.340).

كما تشير النتائج الإحصائية في الجدول نفسه إلى أن الفروق الحاصلة في تصورات المبحوثين الولاء التنظيمي والتي تعزى لمتغير (العمر)، قد جاءت لصالح الفئة العمرية (46-55 سنة)، بمتوسط حسابي (3.856)، تلتها في نلك وعلى التوالي الفئات العمرية (36-45) و (25 سنة فأقل) و(26-35 سنة) و(65 سنة فأكثر)، بمتوسطات حسابية على التوالي (3.362)، (3.422)، (2.874)، (2.874).

النتائج والتوصيات المستقبلية:

النتائج: توصلت الدراسة إلى مجموعة نتائج فعلية تتمثل فيما يأتي:

- 1- أشارت إجابات المبحوثين إلى الموقف المعتدل في أهمية توافق متطلبات العمل في المنظمة مع قدر اتهم الذاتية في الأداء، وقد حظيت هذه النتيجة بنسبة اهتمام متوسطة، كما يشير الجدول (2)، ويعزى ذلك إلى كون العدالة التنظيمية وبمختلف أبعادها ذات أصول قيمية ونفسية بالإضافة إلى أصولها القانونية والوضعية، مما بجعلها واسعة الامتداد في الإدراك والشعور، وقد يكون ذلك على حساب المعطيات المادية والحقائق الملموسة، في الواقع التنظيمي للدوائر المبحوثة، الأمر الذي جعل المبحرثين يفضلون وضمن الحالة المتوسطة العدالة الإجرائية وعدالة التعاملات ثم العدالة الأخلاقية فالعدالة التغييمية، نزولاً إلى العدالة التوزيعية، ليؤكدوا هرمية الرضنا للمتصاعد كلما ثم الإنتعاد عن مدركات المعطيات المادية. وتتفق هذه النتيجة مع مقررات الإطار النظري عبر توجهاته إزاء أهمية الأبعاد المتضمنة في المتغيرات، فضلاً عن اتفاقها مع نتائج دراسة (2000)، بينما لا تتفق مع نتائج دراسة (2000).
- 2- أشارت نتائج الدراسة إلى أن بعد الولاء الموثر جاء في المرتبة الأولى في الحالة المتوسطة، بمتوسط حسابي (3.4843)، ثلاه بعد الولاء المعياري بمتوسط حسابي (3.3533)، وفي المرتبة الأخيرة جاء بُعد الولاء المستمر بمتوسط حسابي (3.3443)، كما هو موضح في الجدول رقم (3)، ويعود تفسير ذلك إلى أن المبحوثين يميلون إلى التعامل الفعلي ذي النتائج الموثرة عملياً وعاطفياً، وإلى ما يرتبط بالقيم والمعايير الأخلاقية، كونها أبعاد تحتمل الحركة والتأويل، ولهذا جاءت أهمية بُعد الولاء الموثر والولاء المعياري قبل بعد الولاء المستمر الذي يرتبط بالمردودات المادية الذي لا

- يمكن تجاهلها. وهذه النتيجة لا تتفق مع دراسة (يوسف، 1999)، بينما تتفق نسبياً مع مقومات العدالة عموماً، كما تتفق مع دراسة (حمودة، 1999).
- 3- للت نتائج مصفوفة ببرسون لمعاملات الارتباط على وجود علاقة ارتباطية قوية ومهمة بين المتغير المستقل (العدالة التتظيمية) بصورته الكلية وبجميع أبعاده، وبين المتغير التابع (الولاء التتظيمي) بصورته الكلية وبجميع أبعاده، كما هو موضح في الجدول رقم (4).
- 4- هناك تأثيرات ذات دلالة إحصائية مهمة لأبعاد المعدالة التنظيمية في الولاء التنظيمي من وجهة نظر المبحوثين، فقد أشارت نتائج تحليل الانحدار إلى أن المتغير المستقل، يفسر ما مقداره (6.5.6%) من التباين في المتغير التابع، وهذه قوة تفسيرية مرتفعة، كما موضح في الجدول رقم (5). وهذه تثقق مع دراسة (العجمي، 1998)، وأيضاً مع دراسة (العجمي، 1998).
- 5-يوجد أثر ذو دلالة إحصائية للأبعاد المستقلة (العدالة التوزيعية، عدالة التعاملات، العدالة الأخلاقية) في المتغير النابع الكلي (الولاء التنظيمي)، بينما لا يوجد أثر ذي دلالة إحصائية للبعدين المستقلين (العدالة الإجرائية والعدالة التقييمية) في المتغير التابع الولاء التنظيمي، كما يئبين ذلك من الجدول رقم (6). وهذه النتيجة تتفق مع دراسة (Hendrix et. al, 1998).
- 6- هناك أثر ذو دلالة إحصائية لأبعاد العدالة التنظيمية في الولاء المؤثر، حيث أشارت نتائج تحليل الانحدار إلى أن المتغير المستقل يفسر ما مقداره (57.7%) من التباين في البعد التابع الولاء المؤثر، وهذه قوة تفسيرية مرتفعة، كما في الجدول رقم (7). وهذه النتيجة تتفق مع دراسة (حمودة، 1999)، ومع دراسة (Miehof &).
- 7- شمة أثر ذو دلالة إحصائية للبعدين المستقلين (عدالة التعاملات والعدالة الأخلاقية) في البعد التابع (الولاء المؤثر) بينما لا بوجد مثل هذا الأثر بالنسبة للأبعاد المستقلة (العدالة التوزيعية والعدالة الاجرائية والعدالة التقييمية)، كما في الجدول رقم(8). وهذا يتغق مع دراسة (Bgan, 1994) بالنسبة لعدالة التعاملات، ودراسسة

- (Farah et al. ,1990) بالنسبة للعدالة الأخلاقية، بينما تتفق مع دراسة (محارمة، 2000) بالنسبة لعدم وجود الأثر للأبعاد المستقلة الأخرى.
- 8- يوجد أثر ذو دلالة إحصائية لأبعاد العدالة التنظيمية في الولاء المستمر، فقد أشارت نتائج تحليل الاتحدار إلى أن المتغير المستقل يفسر ما مقداره (14.5%) من التباين في البعد التابع (الولاء المستمر)، وهذه قوة تفسيرية محدودة، كما في الجدول (9). وهذا يتماثل مع دراسة (يوسف، 1999) ودراسة (حمودة، 1999).
- و- يوجد أثر ذو دلالة إحصائية للبعدين المستقلين (عدالة التعاملات، العدالة الأخلاقية)، في البعد التابع (الولاء المستمر) بينما لا يوجد مثل هذا الأثر للأبعاد المستقلة (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، العدالة التقييمية) في الولاء المستمر، كما يتبين من الجدول رقم (10) كما في دراسة (Lee, 2000) بالنسبة لوجود الأثر، ودراسة (محارمة، 2000) بالنسبة لعدم وجود الأثر.
- 10- هناك أثر ذو دلالة إحصائية لأبعاد العدالة التنظيمية في الولاء المعياري، فقد أشارت نتائج تحليل الانحدار إلى أن المتغير المستقل يفسر ما مقداره (52.3%) من قيمة التباين في البعد التابع (الولاء المعياري)، وهي قوة تفسيرية مرتفعة، تؤكد على وجود أثر مهم لأبعاد المتغير المستقل في المتغير التابع، كما يتبين من الجدول (11) وهذا يتفق مع دراسة (Niehof & moorman, 1993).
- 11- يوجد أثر ذو دلالة إحصائية للأبعاد المستقلة (العدالة التوزيعية، عدالة التعاملات، العدالة الأخلاقية) في البعد التابع (الولاء المعياري) بينما لا يوجد أثر للبعدين المستقلين (العدالة الإجرائية والعدالة التقييمية) في المتغير التابع (الولاء التنظيمي). كما في الجدول رقم (12). وهذا يتفق من حيث وجود الأثر مع دراسة (2000) بالنسبة للعدالة التوزيعية، ومع دراسة (Lee,2000) بالنسبة للعدالة الأخلاقية، ومن حيث عدم وجود الأثر يتفق ذلك مع دراسة (Apple 100) بالنسبة المعدالة الإجرائية، ومع دراسة (حدارسة (2000) بالنسبة المعدالة الإجرائية، ومع دراسة (جدارسة (جدارسة المعدالة الإجرائية، ومع دراسة (جدارسة (جدارسة المعدالة التقييمية.

- -12 هذاك فروق ذات دلالة إحصائية بين تصورات المبحوثين حول العدالة التنظيمية، تعزى للمتغيرات الديموجرافية (الخبرة، الراتب، العمر)، في حين لم تظهر هذاك فروق ذات دلالة إحصائية في تصورات المبحوثين حول العدالة التنظيمية، تعزى للمنغيرات الديموجرافية (الجنس، المؤهل العلمي، المستوى الإداري، الحالة الاجتماعية) كما يظهر في الجدول رقم (13). وهذه النتيجة تتفق مع دراسة (زايد، 1995) ومع دراسة (محارمة، 2000).
- 13 هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين تصورات المبحوثين للولاء التنظيمي، تعزى المتغيرات الديموجرافية (المؤهل العلمي، الخبرة، الراتب، العمر)، في حين لم تظهر فروق ذات دلالة إحصائية في تصورات المبحرثين للولاء التنظيمي تعزى للمتغيرات الديموجرافية (الجنس، المسمى الوظيفي، الحالة الاجتماعية) كما أشار إلى ذلك الجدول رقم (14).

التوصيات المستقبلية:

من خلال النتائج التي توصلت إليها الدراسة يدرج الباحثان مجموعة من التوصيات العملية التي تعبر عن مضمون الدراسة في انطلاقتها المستقبلية، بما بخدم المنظمات ومراكز الدوائر الحكومية في المحافظات المبحوثة، ضمن البيئة الأردنية، كما يأتي:

- آ- ينبغي أن تتبنى أجهزة الإدارة في المحافظات المبحوثة وغير المبحوثة، كثيراً من المفاهيم التي تعكس أبعاد العدالة التتظيمية، بما ينعكس عنها كسلوك في التعرف على درجات الولاء التنظيمي عند منصبيها، من خلال نشر مفاهيم الشفافية والحق وربطه بالولجب، عبر لقاءات مفتوحة تتبح إشاعة روح العلاقات المباشرة والإيجابية بين أعضاء الإدارة.
- 2- التأكيد على ربط الجزاءات المادية والمعنوية بمتطلبات تحقيق العدالة التنظيمية، دون جعلها خاضعة للأهواء والأساليب البعيدة عن النزاهة والحق والاستحقاقات الفعلية المرتبطة بكل جهد ونشاط.

المجلة العربية للإدارة، مج 24، ع 2 - ديسمبر (كانون أول) 2004

- 3- إشاعة التتقيف الإداري وبلورة أبعاد الثقافة التنظيمية لدى المنتسبين، بحيث يشتمل على تعريف الموظفين بأصول العدالة وكوفية الحفاظ على العلاقات السليمة في ممارسة العمل الإداري.
- 4- إناحة الغرصة لمشاركة الموظفين في صنع القرارات الإدارية، وخاصة تلك المتعلقة بعملهم في المنظمة، مما يؤدي إلى جعلهم أكثر قبولاً وتجاوياً مع هذه القرارات، الأمر الذي ينعكس على ولاتهم التنظيمي وأدائهم لواجباتهم، وتحفيز هم المستمر نحو العمل ودعمه بالانتماء.
- 5- الأخذ بمبادئ تطوير الحياد والنزاهة في جميع الإجراءات والقرارات الإدارية، مما يتطلب الإبتعاد عن الأهواء والمصالح الشخصية أو الفنوية الضيقة.
- 6- تطوير أساليب وآليات نقييم الأداء والابتعاد بها عن الأساليب النمطية في التقييم، والقيام بالتفاعل الذي يؤثر إيجاباً على انجذاب الموظفين نحو أداء أفضل وولاء دائم للمنظمات الذي يعملون فيها.
- 7 الارتفاء بترسيخ مفاهيم العدالة والولاء التنظيمي عدد أعضائها بأكثر من الحالة المتوسطة التي هي عليها الآن، وذلك من خلال زيادة الوعي عندهم، وعقد الدورات التدريبية والتتفيفية التي تتعرهم بمبررات العدالة في المنظمة، وتدفعهم نحو الولاء التنظيمي، وبالتالي نحو تحقيق المواطنة التنظيمية.

المر اجع

أولاً: القرآن الكريم

ثانياً: المراجع العربية

- بان الجوزي، أبي الذرج عبد الرحمن بن علي. (1982). مثل*قب أمير المؤمنين عمر بن الخطاب*،
 ط2، حقيق: زينب القاروط. بيروت: دار الكتب العلمية، 118.
- جاب الله، رفعت محمد. (1991). "محددات وتتاتج نقة العاملين في عدالة ودقة نظم تقييم الأداء"،
 جامعة قطر ، المجلة العلمية الخلية الإدارة والاقتصاد ، ع 2، 129-174.
- حمودة، عبد الناصر. (1999). "حساسية المدير للعدالة وعلاقتها بترتيب الأهمية النسبية للعوائد
 الوظيفية: دارسة ميدانية مطبقة على عيدة من المديرين الكويتيين". جامعة الكويت، المجلة العربية
 للطوم الإدارية، ع 2، 231-258.
- خليفة، محمد عبد اللطيف. (1997). "محددات سلوك التطوع التنظيمي في المنظمات العامة: دارسة تحليلية ميدانية في ضوء بعض النظريات الملوكية الحديثة"، الكويت، المحيلة العربية للطوم الإدارية، ع 1، 198-226.
- ديغز، كيث. (1974). المعلولة الإنساني في العمل: دراسة العلاقات الإنسانية والسلوك التنظيمي،
 ترجمة: مود عبد الحميد مرسى ومحمد إسماعيل يرسف. القاهرة: دار النهضة، 88-88.
- زايد، عادل محمد. (1995). "تحليل العلاقة بين أساليب مراقبة الأداء الوطيغي وإحساس العاملين بالمدالة التنظيمية"، الكويت، المجلة العربية للطوم الإدارية، ع 2، 269–298.
- شحادة، حلمي بوسف. (1416هـ). الإنجاهات الإدارية الحديثة، الرياض: مركز كلية العلوم الإدارية، 18–19.
- الشوكاني، محمد بن علي. (1952). تيل الأوطار، القاهرة: مطبعة مصطفى البابي الحلبي، 270
- الطحيرج، سالم مرزوق، وعلي حسين محمد. (2003). "العلاقة بين الهيكل التتغليمي ومدى الإدراك
 المعدالة التتغليمية: دراسة على منظمات الأعمال الكويتية، مسقط، مجلة الإداري، ع 94، 18-107.
- لعجمي، راشد شبيب. (1998). "تحليل العلاقة بين الولاء التنظيمي ولحساس العاملين بالمدالة التنظيمية"، معنقل مجلة الإداري، ع 17، 17–98.

المجلة العربية تالدارة، مج 24، ع 2 - ديسمبر (كاتون أول) 2004

- العتيبي، محمد سعود وطلق عوض الله السواط. (1997). "الولاء التنظيمي لمنسبي جامعة الملك عبد العزيز والعوامل المؤثرة فيه"، مستقط، سميئة الإداري، ع 70، 13- 67.
- العرًا، عادل. (1986). *العمدة في فلسفة القيم، دمشق: دار طلاس للدراسات والترجمة والنشر*. 508.
- العيداوي، فهمي خليفة. (2002). الإدارة في الإسلام: المنهجية والتطبيق والقواعد. عمان:
 دار المسيرة، 69-71.
- الفيذاري، فهمي خليفة. (2003). "دور إدارة العلاقات التنظيمية في تحديد مستوى الرضا الوطيفي:
 دراسة ميدانية الانجاهات العاملين في مؤسسة صناعية أردنية"، مطلة مؤتسة للهجوث والدراسات، ع
 4- 11-88.
- التّلعي، محمد بن علي. (1985). تعلميب الرياسة وترتيب السياسة، تحليق: يوسف مصطفى
 عجو. عمان: مكتبة المفار، 189.
- الذاد، جعار أحمد. (1999). العراج التنظيمي في الجامعات الرسمية الأرشية: دراسة ميدائية من وجهة نظر أعضاء هية التدريس"، رسالة ماجمئير، جامعة اليرموك.
- محارمة، تامر محمد. (2000). "مدى إحساس موظفي الدوائر الحكومية الأردنية في محافظتي
 الكرك والطفيلة بالعدالة التنظيمية"، مجلة الإدارة العامة، ع 2، 319-343.
- المعاني، أيمن عودة. (1990). أثر الولاء التنظيمي على الإبداع الإداري لدى المديرين في الوزارات الأرانلية"، رسالة ماجستير، الجامعة الأردنية.
- نجم، عبود نجم. (2000). /خلاقيات الإدارة أمن عالم متغير. القاهرة، المنظمة العربية للتنمية الإدارية، 74-8.
- الهواري، عادل مختار وسعد عبد العزيز مصلوح. (1994). موسوعة العلوم الاجتماعية. القاهرة:
 مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع، 242.
- بوسف، درويش عبد الرحمن. (1999). "تحليل الملاكة بين الرضا عن العدالة الداخلية والخارجية ومستوى العائد المادي القعلي من الوظيفة والولاء التنظيمي والأداء الوظيفي: دراسة ميدانية"، الكويت، ال*مجلة العربية للطوم الإدارية*، ع 1، 79–107.

ثالثاً: المراجع الأجنبية

- Beardwell, Ian, and Len Holden. (2001). Human Resource Management: Contemporary Approach, 3th Ed., England: Financial Times, Prentochall, 531.
- Blader, Steven L.; Chang Chia-Chi and Tom Tyler, R. (2001). "Procedural Justice and Relation In Organizations: Comparing Cross-nationally The Importance of Fair Group Processes, International Journal of Conflict Management, Vol. 12, 295-312.
- Buchanan, Bruce. (1974). "Building Organizational Commitment: The Socialization of Managers in Work Organizations" Administrative Science Quartlely, Vol. 19, 533-546.
- Byars, I. Lioyd, and, Leslive W. Rue. (1997). Human Resource Management, 5th Ed., NY: Irwin McGraw-Hill, Inc. 325.
- Campbell, Tom. (1990). Justice: Issues In Political Theory. 2th Ed., London: Macmillan Education, 11-12.
- Cropanzano, R. & J. Greenberg. (1997). "Progress in Organizational Justice: Tunneling Through the Maze. In I.T. Robertson and C.L. Cooper (Eds.), International Review of Industrial and Organizational Psychology. Vol. (12), NY: Wiley, 317-372.
- Egan, Terri, Duncan. (1994). "Multiple Dimensions of Organizational Justice Perceptions and Individual Level Performance" Ph.D., University of California, Irvine, Dissertation Abstracts International. Vol. 54, 3107-6.
- Farh, J. L. and, P. M. Podsakoff and, D. W. Organ. (1990). "Accounting for Organizational Citizenship Behavior" Journal Of Management, Vol. 16, 705-721.
- Fok, Lıllian, Y. (2000). "The Relationship Between Equity Sensitivity, Growth Need, Strength, Organizational Citizenship Behavior, and Perceived Outcomes in the Quality Environment: A Study of Accounting Professionals", Journal of Social Behavior & Personality, Vol. 15, 99-121.
- Folger, R. and M.A. Konovsky. (1989). "Effects of Procedural and Distributive Justice on Rections to Pay Raise Decisions" Academy of Management Journal, No. 32, 115-130.
- Greenberg, J. (1990). "Organizational Justice: Yesterday, Today, and Tomorrow, Journal of Management, No. 16, 606-613.
- Hendrix, William, H., et al. (1998). "Effects of Procedural and Distributive Justice on Factors Predictive of Turnover, Journal of Social Behavior & Personality, No. 13, 611-632.
- Hodye, J. and W.D. Anthony. (1998). Organization Theory: A Strategic Approach, NewJersey: Prentice—Hall, Inc. 20-24.

- Huseman, R. C.; J.D. Hatfield and E.W. Miles. (1987). "A New Perspective on Equity Theory: The Equity Sensitivity Constitute", Academy of Management Review, No. 12, (2), 222-234.
- Kelly, Marisa. (1994). "Theories of Justice and Street Level Discretion" Journal of Public Administration: Research and Theory, No. 4, 119-140.
- Lee, H.R. (2000). "An Empirical Study of Organizational Justice as a Mediator of the Relationships Among Leader-Member Exchange and Job Satisfaction, Organizational Commitment, and Turnover Intentions in The Lodging Industry, Ph.D. Dissertation, Virginia State University.
- Meyer, J.; N. Allen and C. Smith. (1993). "Commitment to Organizations and Accusations: Extension and Test of Three Component Conceptualization", *Journal* of *Applied Psychology*, No. 78, 538-556.
- Moorman, R.H. (1998). "Does Perceived Organizational Support Mediate the Relationsh Between Procedural Justice and Oranizational Citizenship Behaviore?", Academy of Management Journal, No.41, 351-362.
- Niehoff, B. and Moorman, R. (1993). "Justice as Mediator of The Relationship Between Methods of Montroing and Organizational Citizenship Behavior". Academy of Management Journal, No.36, 527-556.
- Porter, L. et al., (1974) "Organizational Commitment, Job Satisfaction and Turnover Among Psychiatric Technicians", Journal of Applied Psychology, No.59, 603-609.
- Rahim, M, Afzalur. (2000). "Do Justice Perceptions Influence Styles of Handling Conflict With Supervisors? What Justice Perceptions, Precisely?", International Journal of Conflict Management, Vol. 11, 9-23.
- Reichers, A.E. (1985) "A Review and Reconceptualization of Organizational Commitment", Academy of Management Journal, No.10, 465-476.
- Robbins, Tinal, et al., (2000). "Using the Group-Value Model To Explain the Role of Noninstumental Justice in Distinguishing the Effects of Distributive and Procedural Justice, Journal of Occupational & Organizational Psychology, Vol. 73, 509-526.
- Saal, F. & S. Moore. (1993). "Perception of Promotional Fairness and Promotion, Candidates Qualification", Journal of Applied Psychology, Vol. 78, 105-110.
- Skarlıcki, D.P. and R. Folger. (1997). "Retaliation in the Workplace: the Role of Distributive, Procedural, and Interactional Justice", Journal of Applied Psychology, No. S2, 434-443.
- Steers, R. M. (1977). "Antecedents and Outcomes of Organizational Commitment" Administrative Science Quartlety, Vol. 22, 46-56.
- Vandenberg, R.J. and C.E. Lance. (1992). "Satisfaction and Organizational Commitment", Journal of Management, No.18, 153-167.
- Vechio, R.R. (1981). "An Individual Deference's Interpretation of Conflicting Predications Generated by Equity Theory and Expectancy Theory", *Journal of Applied Psychology*, Vol. 66, 470-481.

الملحق رقم (1)

يسعى الباحثان ضمن هذه الدراسة إلى معرفة تأثيرات العدالة التنظيمية في الولاء التنظيمي في الدوائر الإدارية المركزية لمحافظات الكرك والطفيلة ومعان، ففرجو وضع إشارة () في المربع الذي يوافق خيارك، مؤكدين لكم بأن المعلومات ستكون لأغراض البحث العلمي ولا داعي لذكر الاسم.

مع الشكر والتقدير

القسم الأول: المطومات	الديموجرافية:		
1- الجنس:		🗌 نکـــر	🗌 اندشی
2- المؤهل العلمي:	🗌 دون نوجيهي	🔲 توجيهسي	_ ببلوم
		🗌 بكالوريسوس	🔲 شهادة عليا
3- المسمى الوظيفي:	🗌 مدير دائــرة	🔲 مساعد مدیر	📗 رئيس قسم
		رئيس شعبة	🔲 موظف
4- الخبرة:	🗌 5 سنوات فأقل	□ 6-10 سنوات	□ 11~11سنة
		🗌 16-20 سنة	🔲 21سنة فاكثر
5- الراتب:] أقل من200 دينار أ	300-201	400-301
		500-401	🔲 500 فأكثر
6- العمر:	🔲 25سنة فأقل	∑ 26−35 سنة	□ 36-45سنة
		55-46 سنة	56سنة فأكثر
7- الحالة الاجتماعية:		□متـــزوج	اعـــزب

المجلة العربية للإدارة، مج 24، ع 2 - بيسمبر (كانون أول) 2004

القسم الثاني: فقرات الاستبانة:

لانتطيق اطلالاً (1)	ت نطيق ن ادراً (2)	تتطبق احباثاً (3)	شطی ن غالباً (4)	نقطبق دائما (5)	عضم ــــون الطـــــرة	الرقع
					نَتُو إِنَّ مَتَطَلَفَاتِ عَمَانِي مَمْ قَدَرَاتِي الْفَاتَوَةَ فَي الرُّدَّاء	I
					أكرز والحوافز المالية على المرعوسين حسب الإستجلال	2
					نتاد السنولية الإدارية جميم الدر عرسين في السطمة	3
					وثنا ب رائبي الشهري مع الجهود التي أبذتها في عملي	4
					لمد ب بمكافأة رؤسائى عن الجيد الإصافي الذي أدنه	5
					عبا ، تماثل بين رالتهي وروائف الأحرين في الجهود.	6
					الله. لي معظمتي امتيازات مماثلة لغيري في منظمة أخرى	7
					وتنا ب أهري مع ما أتنتع به من مؤهلات علمية	8
					يتكذروساني القرارات بناه على أسياب منطقية	9
					القرارات محصوص عطى تاعذ عقب مطومات كافية	10
					يتولن فللقررون تقديم مطومات إضافية عبد الاستفسار عشها	11
					يجري تطبيق كل القرارات الإدارية المتخدة على السبهم	12
					تجرص إدارة للمظمة على تتعيد المرءوسين الأواسرها دائما	13
				[يستمع المعروون الأراه المرعوسين قبل التطاهم القرارات	14
					ألفل القرارات العادلة على وإن جاءت في غير معالمي	15
					أتسر بأى القرارات المتشاة حيال وظيفتي بالمعظمة عادلة	16
	L				العتد أن زملاني في قلمل يتناملون معي يساوكيات مقولة	17
					يبالنبي رؤسائي حول الترارات فبتطقة يسلي في السلمة	18
					وراعي رؤسائي مصلعتي في القرارات الموتيطة بسلي	19
					يعنصي روساني بمبررات القرارات المتخدة لراء وطيعتي	20
					أشر بوسوح تعلى روساني إراء مكانتي الوظوفية في العمل	21
					يهتم رؤساني عند التحادهم قرارا متعلقاً بوغلوطني	22
					يعرس المشرب المباشر علي إشاعة روح التعاون في الصل	23
					أشعر سراعة قنشوف في حسم النزاعات بهي المر موسون	24
					تكاني الإدارة الطوا في منظمتي جميع المرءوسين وقق أدافهم	25
					أحظى بالترصة الترقية كلما حرصت على جودة أداء عملي	26
	L				يَقهِم الروساء عي منطمتي مر دوسيهم من خلال معايير سليمة	27
					أعرف المعايير التي يتم من خلالها تغييم أداني في المنظمة	28
					هناك فرصة للمرجوسين للتظلم من التقييمات عير العادلة يحقهم	29
					إن حميع الشرقيات الوطيعية تثم بعيداً عن الملاكات الشخصية	30
	T .				تهيئ الإدبرة الطبا محالات تدريبية سالحة للمر موسين	31
•			1		يساعدني مظام تآييم الأداه المطبق على معرفة كدراتي	32
		1			تأخذ منظمتي في احتيار ها قسارك الأغلاكي في إسناد المناصب	33
		1		1	تَدُرِس مِنظُمِنَى النِّمِ الأَعْلَاقِيَّةِ الطَّيَا لَى طُوسِ أَعَصَالُهَا	34

نتمكن حقيقة العدلة في منظمتي عبر لمشيعاب الأخلاق والقائرن	35
للفنمان سلوكيات العمل أبعاد المدالة الأخلاكية	36
تسجم كانة الإجراءات الإدارية مع مفهوم المدالة الأغلاقية	37
ترمخ منظمتي المدالة الأخلاقية في سياساتها المستقبلية	38
تشمرني منظمتي بأن أدنني أولجهاني أسالة ولجعة الأداه	39
أدكى لمبلى يجمع بين المصلحة النامة وقوم المجتمع	40
أشر بالسعادة من خلال عملي في منظمتي الحالية	41
يتنابني للنشر كاما تحدثت عن منظمتي أمام الأخرين	42
أشبر بأن المشكلات التي مي منظمتي كأمها مشكلاتي الذائية	43
التماني إلى منظمتي لا تعوشه منظمة أشرى يديلة	44
البناغ الوذي في منظمتي يدفحني إلى التسك بالبقاء فيها	45
أنسر بأن عوليظني مرتبطة تجاه للمنظمة الذي أصل بها حاقياً	46
أَقَامَلُ مِعَ الْإِجْرِ امَاتَ فِي مَنْظُمْتِي كَلَمَا السَّكَمَتَ عَلَى صَالِّي	47
يعكور عملي الحالي في هذه المقطّمة فرصة عقلمية لي	48
أجد مِسوية في إيجاد فرصة عمل متاسبة في منظمة أشرى	49
تقدم لي منظمتي مز أيا غير متوقرة في منظمات أخرى	50
بكائي في خذه المظمة ينبع من حلهائي المادية للسل	51
أشعر بمنعوبة ترك السل الحالي حتى مع وجود الرخية في ذلك	52
سأترك منظمتي إلى أخرى تاتم لي ليتوازات ألمضل	53
إن التكاسب الدلاية هي التي تستمرذ على الافاعي نحو عملي	54
أسمى من خلال عملي ليارخ متاسب أعلى تاويني مادراً	55
إن تركي لمطي بيده المنظمة سينعكس ماتياً طي حياتي الوطيلية	56
تريطني بسلي رابطة أدبية تهطني أتسك به	57
هناك قضل المنظمة في بذاء حياتي الوظيفية	58
لحرص على ما يجل منظمتي تبلغ أبداقها	59
نتر الله قِمي الذاتية مع القيم في منظمتي الإدارية	60
توادر منظمتي قرمسة إظهار الطاقات لذى المرحوسين	61
تخير منظمتي هي البنظمة التي أفضل المبل فيها	62
إن التراس الأخلاعي تباه زمالتي وطمني البقاء في المنظمة	63
أحرس على بذائي في هذه المنظمة على أو خسرت مادياً	64

The Effect of the Organizational Justice on the Organizational Commitment

Fahmi Al-Fahdawi

Public Administration Dept.

Faculty of Economics & Administrative Sciences

Mu'tah University - Jordan

Nash'at Al-Oatawnah

Faculty of Economics & Administrative Sciences Mu'tah University - Jordan

ABSTRACT

The present study aimed to identify the effects of the organizational justice on the organizational commitment of the employees of the central administrative departments of Al-Karak, Tafila and Ma'an Governorates.

For the purpose of the study, a 64-item questionnaire was developed, three questions and six hypotheses were set out.

The study population (n. 2444) consisted of all male and female employees working for the 18 respondent departments. A sample of (700) employees comprising (28.6%) of the study population was randomly selected. (631) questionnaires were returned which comprises (25.8%) of the target population.

The present study revealed the following findings:

 Respondents' perspectives towards the organizational justice scored middle (3.1541 means).

- Respondents' perspectives towards the organizational commitment scored middle (3.3940 means).
- There was a strong and significant correlation between the organizational justice and the organizational commitment.
- 4- There was a statistical significant effect of the organizational justice on the organizational commitment.
- 5- There was a statistical significant difference between the respondents' perspectives towards the organizational justice attributed to demographic factors (experience, salary and age).
- 6- There was a statistical significant difference between the respondents' perspectives towards the organizational commitment attributed to demographic factors (qualification, experience and salary).

The study recommended the followings:

- Material and immaterial rewards to be connected directly with the requirements of the organizational justice achievement.
- Administrative decisions and procedures to be made as neutral and just as possible.
- Procedures related to the employees performance assessment to be reviewed. Routine and typical procedures should be avoided.
- Departments should enhance organizational justice and commitment in themind of its members and to develop such concepts to a higher level.

جاهزية المنظمات في مواجهة الأزمات "دراسة ميدانية في المديرية العامة للدفاع المدتى الأردني"

الأستاذ الدكتور/ عاصم الأعرجي رئيس قسم الإدارة العامة، جامعة اليرموك الأستاذ/ زاهر يوسف السيد ماجستير إدارة عاملة، مساعد بحث، جامعة اليرموك

الملخص:

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على جاهزية المديرية العامة للنفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لمها في مواجهة الأزمات المختلفة، وتقحص الإجراءات العلاجية والوقائية المنتبعة بها، المتعامل مع تلك الأزمات، من خلال التعرف على مدى توافر المراحل الخمص لنظام إدارة الأزمات (الجاهزية) والمتمثلة في المراحل التالية (اكتشاف إشارات الإنذار، الاستعداد والوقاية، احتواء الأضرار والحد منها، استعادة النشاط، التعلم).

كما حاولت هذه الدراسة التعرف على تأثير كل من العوامل البشرية، التنظيمية، التنظيمية، التنظيمية، التنظيمية، التنظيمية التابعة للمديرية التكاولوجية، البيئية، بالإضافة إلى تأثير التباعد الجغرافي للوحدات التنظيمية التابعة للمديرية العامد المنافقة.

وقد اعتمدت هذه الدراسة على المديج الوصفي التطبلي وأسلوب الدراسة الميدانية باستخدام استبانة تم إعدادها لفايات الدارسة. وقد اشغال مجتمع الدراسة على الموظفين العاملين (ضباط، وضباط، وضباط صف، وفقاً للرتب العسكرية) في المديرية العامة للنفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها داخل حدود العاصمة عمان، بالإضافة إلى بعض المديريات التابعة لها في مختلف أنحاء المملكة، والبالغ عدهم عند لجراء الدراسة (1200) ضابط، وضابط صف، في حين اشتملت عينة الدراسة على (259) ضابطًا وضابط صف، أي ما نسبته (821.5%) من المجتمع الأصلي.

^(*) تم تسلم البحث في نوفمبر 2002، وقُبِلَ للنشر في إيريل 2003

وقد تم تطبل الاستبانات المستردة والتي تمالت في لجابات أقراد العينة على فقرات الاستبانة المختلفة باستخدام الحزمة الإحصائية (SPSS)، واستخدام المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، وقد تم استخدام الاختبارات التالية: اختبار (T) ادراسة الفروق الإحصائية، وتطبل التباين المتعدد، وتطبل الانحدار متعدد القدرج، ومعاملات ارتباط بيرسون، وذلك لاختبار فرضيات الدراسة والإجابة عن أسئلتها.

لذلك يؤمل أن تسهم نقائج هذه الدراسة في التعرف على مستوى الجاهزية ادى المعربة المعامة للدفاع المعنني الأربني والمعدريات القابعة لها في مواجهة الأزمات المختلفة، بالإضافة إلى استكشاف أهم نقاط الضعف والقوة التي تحد أو تزيد من جاهزيتها في مواجهة الأزمات، كما يؤمل أن تسهم نقائج هذه الدراسة في دراسات مستقبلية أكثر تخصصاً، وتغطي جرائب أخرى لم تشملها للدراسة الحالية.

مقدمة:

تتعرض المنظمات سواء في القطاع العام أو الخاص في عصرنا الحاضر إلى تغيرات ببئية واقتصادية واجتماعية وسياسية ... إلخ. تتسم بسرعتها العالبة والمستمرة بالإضافة إلى احتوائها على عنصر المفاجأة، واتسامها بحالة عدم التأكد، وعدم رتابة تغيراتها، وهذا بدوره يخلق أنواعاً متعددة ومتنوعة من الأزمات التي قد تواجه هذه المنظمات، وبالتالي فإن ذلك يتطلب من تلك المنظمات توافر نظام لإدارة الأزمات من أجل تحسين جاهزيتها في التعامل مع الأزمات المحتمل حدوثها، كما يتطلب ذلك من القادة الإداريين أو متخذي القرار في تلك المنظمات امتلاك المهارات الضرورية للاستجابة لمثل تلك الأزمات والتعامل معها، وأن تتوافر الديهم القدرة على اتخاذ قرارات سريعة وجوهرية في ضوء ندرة المعلومات وقلة الوقت، حتى تتمكن هذه المنظمات من تجاوز تلك الأزمات والاستمرار في تحقيق أهدافها، وضمان بقائها في ظل هذه التغيرات المربعة والمفاجئة.

والتعامل السليم مع أي أزمة لا يتم حينما تحدث، أي أن يكون في مجال رد الفعل، ولكن يكون من خلال التصور المعسق لها والاستعداد المبكر لحدوثها، كما أن النظام المنقدم هو الأكثر استعداداً للتعامل مع القضايا والأزمات، أما مشكلة العديد من دول العالم الثالث فتكمن في أنها نتعامل مع الأزمة بعد اندلاعها، والكارثة بعد انتشارها، والقضية الأمنية بعد تهديدها للنظام والمجتمع⁽¹⁾.

الدراسات السابقة:

تمهيداً لاستعراض الدارسات السليقة ذات العلاقة والمتاحة - سيتم استعراض عدد من المفاهيم المتعلقة بإدارة الأزمات؛ لتسهيل متابعة أهم هذه الدراسات والتي سيتم نتاولها لاحقاً.

اي مصطلح الأزمة (Crisis) مشتق أصلاً من الكلمة اليونانية (Kipvew) أي بمعنى لتقرر (To decide)، وتستخدم في الغالب بمعنى سلبي لتبين نقطة تحول في الأمراض الخطيرة والقائلة والتي تؤدي عادة إلى الموت المحقق أو الشفاء التام⁽²⁾.

كما ورد استخدام هذا المصطلح باللغة الصينية في شكل كلمتين (Wet- Ji) وهما عبارة عن كلمتين: أولهما تعبر عن "الفطر" والأخرى عن "الفرصة" التي يمكن استثمارها، والبراعة في ذلك تكمن في تصور إمكان تحريل الأزمة، وما تستبطن من مخاطر إلى فرصة لإطلاق القدرات الإبداعية التي تستثمر الأزمة كفرصة لإعادة صياغة الظروف وإيجاد الحلول البناءة(6.

ويعرف قاموس وبستر "Webester" (أ) الأزمة بأنها: نقطة تحول يحدث عندها تغير إلى الأقضل أو الأسوأ، وهي لحظة حاسمة أو وقت عصيب. وتجدر بنا الإشارة إلى اختلاف مفهوم الأزمة من باحث إلى آخر طبقاً لمدخل دراسته ومادته العلمية المتخصصة، فهناك من يقوم بتعريف الأزمة من وجهة نظر سياسية، والآخر من وجهة نظر اقتصادية وهكذا، لذلك سوف يتم لاحقاً التركيز على مفهوم الأزمة، واستعراض هذا المفهوم من الناحية الإدارية والتنظيمية، وذلك لارتباطها بموضوع الدراسة.

وقد تعنى الأزمة ببساطة أنها: 'خروج الأمور عن نطاق التحكم والسيطرة، أو أن الأزمة إنما هي نقطة تحول في أوضاع غير مستقرة يمكن أن تقود إلى نتائج غير مرغوب فيها إذا كانت الأطراف المعنية غير قادرة على احتوائها أو درء أخطار ها"(5).

وقد عرف فيليبس (Pheleps) الأزمة بأنها: "حالة طارئة تحدث بشكل مفاجئ، وتتسبب في حدوث عُطُل (خلال) في الأعمال التي تقوم بها المنظمة، وبالتالي تُسبب الأذى أو الضرر للمركز التنافسي لها، مما يتطلب منها اهتماماً فورياً بشأن ذلك". أما ميتروف وشرايفا ستافا (Mitroff & Shrivastava) فقد عرفا الأزمة بأنها عبارة عن "الأحداث التي تهدد الأهداف ذات الأهمية والأولوية العليا في المنظمة، والمرتبطة ببقائها وتحقيق أهدافها".

وقد عرف ملبورن ورفاقه (.Milburn et al) الأزمة التنظيمية بأنها عبارة عن: "فرصة للمنظمة في الوصول إلى أهدافها الحالية، أو تهديدات تولجه المنظمة بحيث تعقها من الوصول إلى أهدافها وتقلص قدراتها لتحقيق أهداف المنظمة".

ويعرف (الخضيري)(⁹⁾ الأزمة بأنها: "لحظة حرجة وحاسمة تتعلق بمصير الكيان الإداري الذي أصيب بها، مُشَكَّلة بذلك صعوبة حادة أمام متخذ القرار تجعله في حيرة بالغة، أي قرار يتخذ في ظل دائرة خبيئة من عدم التأكد، وقصور المعرفة، واختلاط الأسباب بالنتائج، وتداعي كل منها بشكل متلاحق، ليزيد من درجة المجهول عن تطورات ما قد يحدث معتقبلاً من الأزمة، وفي الأزمة ذاتها".

أما (هلال)(أأ) فقد عرف الأزمة بأنها: "تنتيجة نهائية لتراكم مجموعة من التأثيرات أو حدوث خلل مفلجئ يوثر على المقومات الرئيسية للنظام، وتشكل تهديدًا صريحًا وواضحًا لبقاء المنظمة أو النظام نفسه". أما (أبو قحف)(أأ) فقد عرف الأزمة بأنها عبارة عن حدث أو موقف مفلجئ غير متوقع بهدد قدرة الأفراد أو المنظمات على البقاء. أو هي: كل ما لا يمكن توقعه سواء من أحداث أو تصرفات تؤثر على وتهدد بقاء الناس ومنظمات الأعمال أو تلوث البيئة والحياة الطبيعية".

وقد عرف (الرازم)⁽¹²⁾ الأزمة بأنها عبارة عن: "حالة غير عادية نترك أثراً قاطعاً على مجريات الأمور العادية، فتريك (روتين) الحياة والعمل وتخل بالقواعد والنظم والبنيان الأساسي للعمل". وأخيراً فقد عرفت (الدهان)⁽¹³⁾ الأزمة على مستوى المنظمة بأنها: "حالة إدراك لوضع بجابه مدير المنظمة، وهذا الوضع من شأنه أن يهدد أهداف المنظمة وقيمها، وتأتي الأزمة فجأة بإنذار أو بدونه، كما تعطي وقتاً قصيراً للاستجابة أو أنها حالة إدراك صاحب القرار لوجود مواقف تهدد المصلحة العليا للمنظمة وتتطلب السرعة في التعامل مع هذه المواقف باتخاذ قرارات جوهرية".

وفي الواقع ليست هناك طريقة موحدة أن نموذج واحد للتعامل مع جميع الأزمات بجميع أنواعها، ولكن الباحثين وأصحاب الخيرة والمتخصصين قد أوصوا - بناء على التجارب العلمية والعملية- بالأخذ بعدة أمور، وملاحظة مجموعة اعتبارات خلال مراحل إدارة الأزمات، وذلك من أجل احتوائها ومجابهتها بفعالية، وبالحد الأدنى من الضرر والتضحيات(14).

فقد وضح كلُ من بيرسون وميتروف (15)(Pearson & Mitroff) من خلال دراسة حول كيفية الاستعداد والجاهزية للأزمات- أنه توجد خمس مراحل أساسية يمكن أن تدار من خلالها الأزمة، وأن هناك مخاطر وفرصنا مختلفة في كل مرحلة من هذه المراحل الخمس بشكل ملائم، وأما مضامين وجود هذه المراحل الخمس فهي على النحو المثالى:

1- مرحلة اكتشاف إشارات الإثذار: Early Warning Signals Detection Phase عادة ما ترسل الأزمة قبل وقوعها سلسلة من إشارات الإنذار المبكر أو الأعراض التي نتتباً باحتمال وقوعها، والأزمات تحدث عادة بسبب عدم الانتباه لتلك الإشارات.

2- مرحلة الاستعداد والوقاية: Preparation/ Prevention Phase

يجب أن يتوافر لدى المنظمة استعدادات وأساليب كافية للوقاية من الأزمات، وتعمل كمجس لأي علامات للضعف قد تسبب أزمات، وبالتالي تعالجها قبل أن تلحق الضرر بالمنظمة.

3- مرحلة احتواء الأضرار والحد منها: Damage Containment Phase

في هذه المرحلة يتم لحتراء الآثار الناتجة عن الأزمة وعلاجها لتقليل الخسائر فمن المستحيل منع الأزمات طالما أن الميول التنميرية تعد خاصية طبيعية لكل النظم.

4- مرحلة استعادة النشاط: Recovery Phase

تشمل إعداد وتنفيذ بر امج جاهزة تم الحنبارها، وتتضمن المرحلة عدة جوانب، منها استعادة الأصول الملموسة والمعنوية التي فقدت، وعادة ما ينتاب الجماعة التي تعمل في هذه المرحلة شمىء من الحماس حيث نتكانف الجهود في مواجهة خطر واحد.

5- مرحلة التعلم: Learning Phase

نتضمن نلك المرحلة دروساً مهمة تتعلمها المنظمة من خبراتها السابقة والمنظمات الأخرى الني مرت بازمات معينة. وكذلك التعلم المستمر، وإعادة التقييم لتحسين ما تم إنجازه في الماضي برغم أن هذا يثير ذكريات الماضي التي خلقتها الأزمة.

أما بالنسبة لمفهوم (الجاهزية) فإنه يعني النهيئة للتعامل مع حالة اللا تأكد والتغييرات الناتجة عن الأزمة. وقبل أيضاً بصدد (الجاهزية): "إنها مظلة استراتيجية تمثل خطوطاً عامة للتعامل مع البيئات المتشابكة وغير القابلة للتتبو". وهذا كله قد مهد لبلورة مفهوم وظيفي (للجاهزية) كما ساعد على تحديد موشرات عملية مؤسسة على مراحل إدارة الأزمة، لقياس مدى وجود (الجاهزية) وطبيعتها، حيث قيل: إن تحسين جاهزية المنظمة يعني تحسين إدارة الأزمات فيها والتي تتضمن خمس مراحل (16).

وقد عرف (الصعوب)(١٦) الجاهزية على مستوى أعمال الدفاع المدني بأنها:
"الآليات والمعدات والأجهزة والمواد اللازمة لمغرف التنخل أثناء عملها في معالجة أثار
الكارثة، وهذا يشمل آليات الإنقاذ وآليات الإسعاف وآليات الإطفاء ومعدات البحث
والتغتيش والأجهزة والمعدات اللازمة لتقديم الرعاية الطبية والمواد التي يجب توافرها في
مستودعات الطوارئ من لوازم عمل ميدائي، بما في ذلك مواد الإعاشة والرعاية
المصحية"، كما ذكر أن وسيلة الإنذار والاتصال تعتبر من أهم متطلبات الجاهزية أيضاً،
لأنها أشبه بالسلاح الذي تستخدمه الأجهزة المعنية السيطرة على الحالة الطارئة.

لذلك نجد أن إدارة الأزمات الجيدة والفعالة تعمل على تقليل الأضرار والأعطال التي قد تصاحب هذه الأزمات، وذلك من خلال الاهتمام بالإشارات المبكرة للمشكلات

والجاهزية والتحضير لهذه الأزمات (18).

حيث إن الجهود الوقائية في المنظمات نتطلب التحضير والجاهزية قبل ظهور الأزمات، وبشكل عام فإن التنبؤ الاستراتيجي والتخطيط الموقفي وتحليل الموضوعات المهمة، وتحليل "السيناريوهات" أمور تماعد في تزويد المنظمة بإطار أو منهج يمكنها من استخدامها في تجنب الأزمات (19).

فقد ذكر أوجستين (Augustine) عددًا من التحضيرات والتجهيزات العفيدة للمنظمة والضرورية للتعامل مع الأزمة، وهي كالتالي⁽²⁰⁾:

- 1- تأسيس مركز أو وحدة للأزمات داخل المنظمة.
 - 2- صياغة الخطط الموقفية.
- 3- توفير وجاهزية نظم الاتصالات داخل المنظمة واختبار كفاءتها.
- و أخيراً فإن المنظمات تستطيع أن تصبح جاهزة لمواجهة الأزمة من خلال استخدام الاستراتيجبات للتى تخفف من هذه الأزمات، وهى على النحو للتالي⁽²¹⁾:
- المنظمة الله العاملين بمعلومات وتغذية ولجعة عن المواقف السابقة التي واجهتها
 المنظمة.
 - 2- أن تمثلك المنظمة هيكلاً تتظيميًا مرباً وقواعد تنظيمية آمنة تضمن تحقيق أهدافها.
 - 3- وضع قيم وقوانين مؤسسية وشمولية للسيطرة بشكل آمن على المشكلات.
 - 4- تعميم معتقدات وافتراضات مناسبة يتم تأسيسها بناء على اتجاهات المنظمة.
- اتخاذ القرارات وتقويض سلطة لتخاذ القرارات إلى الأفراد في المنظمة عند الحاجة إليها في التعامل مع الأزمات بشكل سريح.
- حبل كل فرد في المنظمة مسئولاً عن المشكلة أو الأزمة التي قد تواجهها أو نتعرض
 لها.
 - 7- تعليم وتدريب الأفراد في المنظمة بناء على الثقافة التنظيمية المعائدة في المنظمة.
- استخدام الأقراد التقنيين والمتخصصين بإشراف وتعاون مع الأقراد الإداريين من
 ذوي الخبرة العالية.

وبعد الانتهاء من استعراض المفاهيم المرتبطة بإدارة الأزمات، فإنه سوف يتم استعراض ما أمكن التوصل إليه من دراسات متعلقة بموضوع الدراسة، سواء في البيئة العربية أو الأجنبية على النحو التالي:

1- دراسة (غلاة عبد الله)(22):

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد أنواع الأزمات التي قد تتعرض لها المصارف العاملة في الأردن، وشدة تأثير نتك الأزمات، بالإضافة إلى تحديد الأسباب الداخلية والخارجية التي تؤدي إلى نشوء الأزمات في هذه المصارف، وقياس قدرة الجهاز المصرفي في الأرمات.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى أن المصارف العاملة في الأردن عرضة للأزمات الداخلية والخارجية معاً، بالإضافة إلى أن المصارف في الأردن أكثر عرضة للأزمات الناتجة عن أسباب داخلية تتظهمية، مقارنة بالأزمات الناتجة عن أسباب خارجية بيئية.

2- دراسة (عاصم الأعرجي)(23):

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على طبيعة الاتجاهات السلوكية والفكرية الوظيفية (الوقائية والعلاجية) للعاملين في المصارف الأردنية تجاه الأزمات، والتعرف على مستويات الجاهزية للتعامل مع الأزمات.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى النتائج التالية:

أ- وجود "عملية توازن وتتاسب طوعي" بين مستويات المهول الوقائية والعلاجية في مفاهيم و"سلوكيات" أفراد العينة من جهة، ومستويات "الجاهزية" من جهة أخرى.

ب- هناك تقارب بين الميول الوقائية، ومستويات الميول العلاجية في التعامل مع
 الأزمات في المصارف المبحوثة، مع تقوق جزئي للميل الوقائي إلى العلاجي.

ج- وجود معوقات فعلية، ولكنها ضعوفة أمام التوازن الطوعي بين مسنويات الوقائية والعلاجية ومستويات "الجاهزية"، يأتي في أولها "معوقات المعلومات والانتصالات"، ومن ثم "المعوقات التنظيمية"، وأخيراً "المعوقات الإنسانية".

3- دراسة (عاصم الأعرجي وبقامسة)(24):

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على انجاهات الأفراد نحومدى توافر نظام لإدارة الأزمات في مراحله المختلفة – منفردة ومجتمعة – في أمانة عمان الكبرى، وذلك وصولاً لتحديد مدى الاستعداد والجاهزية التي تتمتع بها المؤسسة في التعامل مع الأزمات.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى النتائج التالية:

أ- يتوفر نظام لإدارة الأزمات في أمانة عمان الكبرى، من حيث درجة تولفر العناصر الأساسية التي تتصف بها الإدارة الناجحة للأزمات بدرجة متوسطة نسبياً في مراحل (اكتشاف إشارات الإنذار، والاستعداد والوقاية، والتعلم)، بينما يتوافر ذلك النظام بدرجة عالية نسبياً في مراحل (احتواء الأضرار، واستعادة النشاط).

ب- يتوافر نظام متكامل لإدارة الأزمات يدرجة متوسطة نسبياً في أمانة عمان الكبرى.
ج- وجود خلل (محدودية توازن) في نظام إدارة الأزمات في أمانة عمان الكبرى، حيث
وجد أن هناك تبايناً في درجة توافر العناصر الأماسية التي تتصف بها الإدارة الناجحة
للأزمات في مراحل النظام الخمس التي تمثل المنظور المتكامل لإدارة الأزمات.

د- وجود علقات ارتباط إيجابية ذات دلالة إحصائية عند مستوى (α.20≲0.0) بين مراحل نظام إدارة الأزمات بعضها مع بعض.

4- دراسة (عبد الغفور الزواهرة)(25):

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على أهم العوامل المؤثرة في مسترى فاعلية إدارة الأزمات في الملكية الأردنية، والتنظيمية، الأزمات في الملكية الأردنية، والتنظيمية، والمعلومات والاتصالات، والموارد المتاحة، وفريق إدارة الأزمات، والوقت المتاح) سواء أكانت هذه العداصر مفوردة أم مجتمعة من جهة، ومستوى فاعلية إدارة الأزمات في الملكية الأردنية.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية متوسطة بين العوامل الفنية

مجتمعة ومستوى فاعلية إدارة الأزمات، بالإضافة إلى وجود علاقة قوية جداً بين كل من (توفر المعلومات والاتصالات، والموارد المتاحة، وتوفر فريق إدارة الأزمات، والوقت المتاح) سواء أكانت هذه العناصر منفردة أم مجتمعة من جهة، ومستوى فاعلية إدارة الأزمات في الملكية الأردنية.

5- دراسة ريلي (Reilly):

تضمنت هذه الدراسة أهدافاً متعددة، أولاً هذه الدراسة اقترحت بناء مفهوم جديد، وهو الاستعداد والجاهزية للأزمة، كما قامت بإجراء اختبار تجريبي ميدئياً التعرف على مدى مصداقية هذا المفهوم، من خلال الأبعاد التالية: (قدرة المنظمة على التعامل مع الأزمات غير المتوقعة، مدى توافر التخطيط الملائم، ومدى استشعار وتحسس المنظمة للأزمات محتملة الحدوث).

كما هدفت هذه الدراسة لاختبار مدى وجود علاقة بين الخصائص التنظيمية المتمثلة في: (حجم المنظمة، الخبرة السابقة، المستوى الوظيفي) من جهة، ومدى جاهزية واستعداد المنظمة في مواجهة الأزمات من جهة أخرى.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى وجود علاقة قوية بين حجم المنظمة والجاهزية للأزمة، بحيث إن الزيادة في حجم المنظمة تصاحبها الزيادة في الجاهزية اللازمة لمواجهة الأرمات.

6- دراسة ميتروف (Mitroff):(27)

من خلال هذه الدراسة الميدانية التي استجاب لها (114) منظمة، تبيئن امت كلك (38%) من المجموع الكلي لهذه المنظمات وحدات لإدارة الأزمات، وأن هذه المنظمات ذلت خبرة كبيرة في الأزمات عن غيرها من المنظمات المتبقية، كما تبين من خلال المسح الميداني لهذه الدراسة أن المنظمات التي تمتلك وحدات لإدارة الأزمات تهتم بالإجراءات الوقائية أكثر من باقي المنظمات الأخرى.

كما توصلت هذه الدراسة إلى أن المنهجية الفعالة في مجابهة ومواجهة الأزمات

تتضمن المراحل الخمس التالية: (اكتشاف إشارات الإنذار، الإستعداد والوقاية، لحنواء الأضرار والحد منها، استعادة النشاط، التعلم).

7- در اسة وزنيليت (Wisenblit):(28)

هدفت هذه الدراسة إلى إجراء مسح ميداني للشركات الأمريكية، بهدف تحديد كيفية انتشار التخطيط لإدارة الأزمات فيها. ومن خلال توزيع (1953) استبانة صممت لهذه الدراسة على مختلف الشركات، فقد تمت الاستجابة من قبل (166) شركة، وتبين أن أكثر من (55%) من هذه الشركات لديها خطة لإدارة الأزمات، وقد بينت هذه الدراسة أن المنظمات التي تضم أعدادًا كبيرة من العاملين، وتمتلك حجم مبيعات مرتفعًا، ولديها خطط لإدارة الأزمات على مدى (13) سنة فأكثر، بينما المنظمات الصغيرة من النادر وجود خطط فيها لإدارة الأزمات، وإن وجدت فتكون على المدى القصير.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى أن التخطيط لإدارة الأزمات يستطيع أن يقلل الآثار السلبية للأزمة التي قد تصبيب المنظمة، كما أن التخطيط بجعل المدراء أكثر تحسساً في تحديد نقاط القوة والضعف للنظام الموجود في المنظمة، ويشعرهم بالحاجة إلى طرق أفضل الموقاية من الأزمات، كما أن التخطيط للأزمات بجعل المنظمة قادرة على تحويل الأرمة إلى فرصة.

8- نداسة كوفور (Kovoor) (⁽²⁹⁾:

تم من خلال هذه الدراسة إجراء دراسة شاملة لاستعداد وجاهزية (9) منظمات تقنية للأزمات، بحيث أجريت مقابلة مع (185) فردًا من مواقع وظيفية ومستويات تتظيمية متنوعة. كما بينت هذه الدراسة أننا نعيش اليوم في عالم من التكنولوجيات الخطيرة والتي قد تقود في الأساس إلى خلق أزمات فاجعة، اذلك فإن هذه الدراسة وجدت أن المنظمات الثقنية غير المستعدة وذات الجاهزية لمنع واحتواء الأزمة تتعدم لديها كفاءة التقييم الذي تقوم به هذه المنظمات التعرف على مدى قابليتها للإصبابة بالأزمة، ويكون التخطيط للأزمة مشتناً ومتناثرًا، بالإضافة إلى عدم فهم المظاهر الإنسانية والاجتماعية من قبل هذه المنظمات.

وباختصار فإن نظم إدارة الأزمات الموجودة في هذه المنظمات لا تُعَنِّونُ أو تُوجَّه تعتبدات النظم التكنولوجية والازمات التنظيمية.

كما اعتبرت هذه الدراسة أن نتائج الكوارث التكنولوجية الفاجعة تنجم عن عدم كفاية الاستعداد والتحضير للأزمة.

9- دراسة كاش ودارلنج (Kash & Darling):

هدفت هذه الدراسة إلى بيان كيفية التعامل بشكل رئيس مع ديناميكية البيئة التي تولجه قطاعات الأعمال في الوقت الحالي، كما أوضحت هذه الدراسة أنه بالرغم من جميع الجهود التي تضعها الشركة لتقليص المتغيرات البيئية، فإن الأزمات من المحتمل حدوثها، ولكن من الممكن إدارتها، كما تم من خلال هذه الدراسة مراجعة الأزمات العديدة التي قد تواجه قطاعات الأعمال خلال الوقت الحاضر، وذلك للتعرف على طبيعة الأزمات وتحديدها، ومن ثم بيان مكونات الأزمة وذلك من خلال استعراضها بشكل تخطيطي، وبيان الإجراءات الوقائية والتنخلات اللازمة لمواجهة الأزمات.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى أن الشركات ذلت الجاهزية والتخطيط للأزمات تتمتع بقدرة أفضل للسيطرة والتحكم في مثل هذه الأزمات بشكل أكثر فعالية ونجاحاً، وذلك في ضوء النقدم في استخدام التخطيط الاستراتيجي والموقفي والتنبؤ، مما يخلق المرونة لهذه الشركات في تحديد المواقف وإجراء الإعدادات والمتجهيزات اللازمة لمواجهة الأزمة.

10- دراسة باتون وفان (Paton & Flin)

هدفت هذه الدراسة إلى تفحص مصادر الضغط والتي غالباً ما تعبق مدراء الطوارئ في الاستجابة للكارثة أو الأزمة، وأوضحت أن هذه الضغوط إما أن تكون ببئية، مثل (البيروقراطية، مدى ملاءمة مثل (ضغط الوقت، درجة الخطر)، أو تكون تتظيمية مثل (البيروقراطية، مدى ملاءمة المعلومات، تأييد القرارات والنظم الإدارية)، وإما تكون عملية مثل (السيطرة على الأحداث، لتخاذ القرار، إدارة الفريق)، وبالتالي يتطلب ذلك من مدراء الطوارئ الأخذ بعين الاعتبار والاهتمام بهذه الضغوط التي قد تواجههم أثناء الأزمات.

المجلة العربية للإدارة، مج 24، ع 2 - ديسمبر (كاتون أول) 2004

كما بينت هذه الدراسة أن الدور الوسيط الشخصية والعوامل الفيزيائية مثل (التعب والراحة)، والعوامل النفسية مثل (مستويات الضغط الوظيفي العالية)، لها دور في التأثير على هذه الضغوط التي قد تولجه مدراء الطوارئ في المنظمات.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى أن هذه الضغوط الأساسية يمكن تجاوزها بواسطة إدارة الطوارئ، من خلال (التخطيط، الاتصال والتنسيق، إدارة وتطوير الفريق، التدريب، نظم اتخاذ القرارات، وتطوير القدرات) فإن كل ذلك يؤدي إلى تطوير وتحسين فعالمية استجابة الإدارة، وتقليل الضغوط الذي تواجهها المنظمات.

11- دراسة الكساندر (Alexander)

هدفت هذه الدراسة إلى بيان طرق الإحداد المختلفة (السيناريوهات) والتي يمكن استخدامها في التخطيط للطوارئ، كما بينت أنه في حقل إدارة الطوارئ فإن السيناريو هو بناء اسلوب يعتمد على الأحداث السابقة، وبناء افتراض يعتمد على الأحداث المستقبلية للمشكلات التي قد تصديب المنظمة أو المحتمل حدوثها.

كما ببنت هذه الدراسة كيفية استخدام "السيناريوهات" في المنظمة، وتقييمها كوسائل التحضير وتجهيز مدراء طوارئ مدربين لمواجهة المواقف الصعبة وغير النظمية المصحوبة بالضغوط، والتي يمكن أن تواجه هؤلاء المدراء من خلال تأدية الوظائف المطلوبة منهم أو الموكلة إليهم من قبل المنظمة.

كما بينت هذه الدراسة أنه من الملائم والمناسب تطيم مدراء الطوارئ كيفية الاستفادة من مناهج الإعداد (السيناريوهات) كقاعدة لبناء خطط الكوارث، وذلك لأن السيناريو يوضح حجم وطبيعة المصادر المطلوبة لمواجهة مصادر الخطر وكيفية توزيع هذه الدراسة إلى أن مناهج الإعداد (السيناريوهات) تعتبر مفيدة لمدراء الطوارئ في تطوير مهاراتهم مثل إدارة الوقت والأطر المعرفية والإدراكية، وإدارة الفريق، واتخاذ القرارات تحت الضغوط.

12- دراسة شونغ ونيو (Chong & Nyaw):(33)

هدفت هذه الدراسة إلى النعرف على كيفية ومدى استعداد الشركات في هونغ كونغ لمواجهة الأزمات. واشتملت هذه الدراسة على المدراء التتفيذيين للشركات في هونغ كونغ، بحيث تمت الاستجابة من قبل (92) شركة من أصل (359) شركة أي مانسبتــــه (25.63). وقد توصلت هذه الدراسة إلى النتائج التالية:

 ا- وجود عدد قليل من الشركات في هونغ كرنغ التي تمثلك خططًا لإدارة الأزمات والبالغ عددها (21) شركة.

ب- ببنت هذه الدراسة أن أكثر من (50%) من الشركات التي تمتلك خططًا لإدارة الأزمات تعود ملكيتها إلى شركات أجنبية، وأن أكثر الشركات الأجنبية امتلاكاً لخطط إدارة الأزمات هي الشركات الأمريكية.

ج- وجدت هذه الدراسة (28.6%) من الشركات في هونغ كونغ والتي تمتلك خططًا لإدارة الأزمات أنها تعتمد على مستثبارين من خارج الشركة، وشركات أخرى في السيطرة على عملية الاتصالات أثناء الأزمة. بينما وجدت دراسة (Wisenblit) أن (66%) من الشركات الأمريكية لديها خطط خاصة بعملية الاتصالات أثناء الأزمة ويتم استخدامها عن طريق الإدارات الداخلية لديها. كما تبين أن أقل من (40%) من الشركات في هونغ كونغ لديها أيضاً خطط للاتصالات أثناء الأزمة.

د-أغلبية الشركات في هونغ كونغ ترى أن المراجعة الممتمرة وتأسيس نظام إذار مبكر أكثر فاعلية يعتبر من العوامل الضرورية لتحسين أداء خطط إدارة الأزمات، وهذا يختلف بشكل واضح عن الشركات الأمريكية التي تقوم بالاختبارات المتكررة لخطط إدارة الأزمات كوميلة لمراجعتها وتحسيلها باستمرار.

وفي ضوء ما تقدم من مفاهيم ودر اسات سابقة ذات علاقة بإدارة الأزمات يتبين أن هناك حاجة للمزيد من التأكيد على المنظور الشمولي حيث إن غالبية الدراسات السابقة المذكورة كانت مؤكدة على جوانب تخصصية محددة. وهكذا جاء هدف هذه الدراسة للاستفادة من أطروحات ونتائج تلك الدراسات قدر الإمكان، وعن طريق تبني منظور شمولي وتأسيسي على ذلك، تم بناء فرضيات الدراسة التي سيتم توضيحها لاحقاً.

مشكلة الدراسة:

تتمثل مشكلة الدراسة في الإجابة عن الأسئلة التالية:

[- ما المستوى العام للجاهزية الموجودة في المديرية العامة الدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها، ومدى توافر المراحل الخمس لنظام إدارة الأزمات (الإجراءات الوقائية والعلاجية) المنبعة في تلك المديريات لمواجهة الأزمات المختلفة؟

2- ما مدى تأثير الخصائص الديموجرافية للموظفين العاملين في هذه المديريات في
 مستويات جاهزيتها في التعامل مع الأزمات؟

3- ما مدى تأثير كل من العوامل (البشرية، التنظيمية، التكنولوجية، التباعد الجغرالهي، البيئية) منفردة ومجتمعة في جاهزية المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها بمراحلها الخمس مجتمعة؟

4- ما مدى وجود فروق في مستويات الجاهزية بين الموظفين العاملين في المستويات الدنيا (التتفيذية)، والموظفين العاملين في المستويات العليا (القيادية) في هذه المديريات في التعامل مع الأزمات الناشئة والمحتمل حدوثها؟

أهمية الدراسة:

نتبع أهمية هذه الدراسة من واقع ما تواجهه المنظمات من أزمات متعددة ومتنوعة، وهذا ينطلب منها استجابة شاملة ومنتظمة في التعامل مع الأزمات، وقد لا يتحقق هذا إذا لم تكن على علم ودراية واهتمام كاف في مجال إدارة الأزمات.

كما جاءت أهمية هذه الدراسة نظراً لطبيعة الأعمال التي تقوم بها المديرية العامة الدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها، وذلك من خلال تقديم الخدمات المختلفة المواطنين، من أجل المحافظة على السلامة العامة لهم، كما أن طبيعة أعمالها وواجباتها بحد ذاتها تتطلب مواجهة الأزمات بشكل مستمر، وهذا يتطلب من المديرية مستويات عالية من الجاهزية لتحقيق الاستجابة السريعة للأزمات التي قد تواجهها، والتي يحتمل حدوثها.

أهداف الدراسة:

تهدف هذه الدراسة إلى ما يلى:

ا- التعرف على مستويات الجاهزية الموجودة في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها في التعامل مع الأزمات التي قد تواجهها، والتي يحتمل حدوثها، بالإضافة إلى تقحص الإجراءات الوقائية والعلاجية المنتبعة في تلك المديريات للتعامل مع الأزمات المختلفة، وذلك من خلال مدى توافر المرلحل الخمس لنظام إدارة الأزمات المتعارف عليها، وهي على النحو التالي: (اكتشاف إشارات الإنذار، الاستعداد والوقاية، احتواء الأضرار والحد منها، استعادة النشاط، التعلم).

النعرف على مدى تأثير كل من العوامل البشرية والتتظيمية والتكنولوجية والبيئية في
 مستريات الجاهزية في هذه المديريات للتعامل مع الأزمات المختلفة.

3- ببان مدى تأثير التباعد الجغرافي للوحدات التنظيمية التابعة للمديرية العامة للدفاع المدني الأردني في جاهزيتها في مواجهة الأزمات.

فرضيات الدراسة:

اعتمدت هذه الدراسة على "الفرضيات" التالية:

1- عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية عند مستوى (α ≤ 0.05) بين العراحل الخمس لنظام إدارة الأزمات مع بعضها والتي تمثل المستوى العام للجاهزية المتوافرة في المديرية العامة الدفاع المدني والمديريات الثابعة لها والمتمثلة في (اكتشاف إشارات الإنذار، الاستعداد والوقاية، احتواء الأضرار والحد منها، استعادة النشاط، التعلم).

2- عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.0$) في مستويات جاهزية المديرية العامة للدفاع المدني والمديريات التابعة لها تعزى المخصائص الديموجرافية (الجنس، العمر، المؤهل العلمي، المستوى الوظيفي، التخصص الوظيفي، عدد الدورات المجتازة في مجال التخصص الوظيفي) الموظفين العاملين بها.

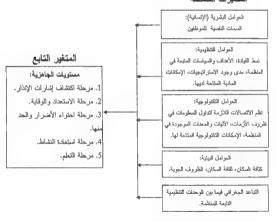
3- عدم وجود تأثير ذي دلالة إحصائية عند مستوى (α ≤ 0.05) للعوامل (البشرية، النتظيمية، التكنولوجية، التباعد الجغرافي، البيئية) منفردة ومجتمعة في مستويات جاهزية المعدرية العامة للدفاع المدني والمديريات التابعة لها بمراحلها الخمس.

4- عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (α ≤ 0.05) في جاهزية المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها تعزى للمستويات الوظيفية (القيادية والتنفيذية) للموظفين العاملين بها.

نموذج الدراسة:

انطلاقاً من مشكلة وأهداف و"فرضيات" الدراسة، قام الباحثان ببناء نموذج يوضح العلاقة بين المتغيرات المستقلة والمنغير التابع للدراسة، ولهيما يلي سوف يتم بيان المنغيرات المستقلة والمتغير التابع من خلال الشكل التالي:

الشكل رقم (1): نموذج الدراسة المتغر ات المستقلة



^{*} المصدر: البلطان.

التعريفات الإجرائية (المصطلحات البحثية):

أولاً: مستويات الجاهزية:

تتمثل هذه المستويات في المراحل الخمس لإدارة الأزمات، وهكذا فإن مستويات وجود هذه المراحل الخمس هي مستويات وجود (الجاهزية)، أما مضامين هذه المراحل المخمس لنظام إدارة الأرمات فقد عرفت كما يلي⁽⁶³⁾:

 الكاتشاف إشارات الإنذار": تعني هذه المرحلة عمليات تشخيص المؤشرات والأعراض التي تنتبأ باحتمال وقوع أزمة ما.

2- "الاستعداد والوقاية": تعني هذه المرحلة عمليات النهيؤ والاستعداد، والتحضيرات المسبقة للتعامل مع الأزمة المنوقعة بقصد تجنبها، أو الإقلال من تأثيراتها السلبية.

3- "احتواء الأضرار والحد منها": تعني هذه المرحلة عمليات تنفيذ ما خطط له في مرحلة "الاستعداد والوقاية"، وما ظهرت الحاجة لنبنيه للحد من الأضرار الواقعة فعلياً عند وقوع الأزمة، وللحيلولة دون انتشارها وتفاقمها.

4- "استمادة النشاط": هي العمليات التي يقوم بها الجهاز الإداري الذي يمر بأزمة والذي نجح في "احتواء أضرار" تلك الأزمة لغرض استعادة توازنه، ومقدرته على ممارسة أعماله وأنشطته الاعتيادية كما كان الأمر قبل تعرضه للازمة المقصودة.

5- "التعام": هو الذي يجسم المرحلة الأخيرة من مراحل "إدارة الأزمات"، ويعني عملية بلورة ووضع الضوابط لمنع تكرار حصول الأزمة التي تم التعامل معها في الخطوات الأربع السابقة ضماناً لمستويات أعلى من (الجاهزية) في التعامل مع أزمات المستقبل.

ثانياً: العوامل المؤثرة في الجاهزية:

هي العوامل التي من المحتمل أن تؤثر في مستويات الجاهزية للمنظمة في مواجهة الأرمات، وهذه العوامل هي على النحو التالى:

1- الخصائص الديموجرافية: تتمثل في السمات التالية (الجنس، العمر، المؤهل العلمي،

المجلة العربية للإدارة، مج 24، ع 2 - ديممبر (كانون أول) 2004

- المستوى الوظيفي، التخصص الوظيفي، عدد الدورات المجتازة من قبل الموظف في مجال تخصصه الوظيفي) والتي يتمتع بها الموظفون العاملون في المنظمة.
- العوامل البشرية (الإنسانية): وتتمثل هذه العوامل في السمات النفسية للموظفين
 العاملين في المنظمة.
- 3- العوامل التنظيمية: تتمثل في نمط الفيادة الإدارية المتبعة في المنظمة، والأهداف والسياسات المتبعة بها، ومدى وجود الاستراتيجيات الموضوعة من قبلها لمواجهة الأزمات المحتمل حدوثها، والإمكانات المادية المقوافرة لدى المنظمة.
- 4- العوامل التكنولوجية: تتمثل في نظم الاتصالات الموجودة في المنظمة واللازمة لتداول المعلومات أثناء الأزمات، والآليات والمعدات الموجودة في المنظمة، والإمكانات التكنولوجية المتوافرة في المنظمة واللازمة لمواجهة الأزمات المحتمل حدوثها.
- العوامل اللبيئية: تتمثل في مدى تأثير كثافة السكان، وثقافة السكان، والظروف الجوية غير الاعتبادية في قدرة المنظمة على مواجهة الأرمات المحتمل حدوثها.
- 6- التباعد الجغرافي للوحدات التنظيمية التابعة للمنظمة: تتمثل في مدى تأثير تباعد المسافات بين المراكز التابعة للمنظمة والمركز الرئيس للمنظمة في السيطرة على الأذمات.

ثالثًا: الرتب العسكرية:

وهي عبارة عن الرتب التي يتمتع بها الموظفون العاملون في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها من مختلف الرئب سواء أكانوا ضباطاً أم ضباط صف أم أفر ادًا.

- الضابط: هو الموظف الذي يتمتع برتبة ملازم فما فوق.
- ضابط صف: وهو الموظف الذي يتمتع برتبة وكيل أول فما دون.
- الفرد: هو الموظف الذي لا يحمل أياً من الرتب ويطلق عليه لقب جندي.

منهجية الدراسة:

ا- أسلوب الدراسة:

تقوم هذه الدراسة على استخدام المنهج الوصفي التحليلي، وهو يعتمد على أسلوبين هما: - الأسلوب النظري: وذلك من خلال الاطلاع على المراجع والدوريات والدراسات العربية والأجنبية السابقة والحديثة المتوافرة في المكتبات وذات العلاقة بموضوع الدراسة.

- الأسلوب المبدائي: بديث عدوف يتم الاعتماد على المقابلات المبدانية والمسح الإحصائي المبدائي لعينة مختارة من الموظفين العاملين في المديرية العامة الدفاع المدني الأردني وبعض المديريات التابعة لها ضمن محافظة العاصمة (عمان) وبعض المحافظات المختلفة داخل المملكة، وذلك باستخدام استبانة صممت لهذا الغرض.

ب- مجتمع الدراسة:

يتكون مجتمع الدراسة من الموظفين العاملين في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها في محافظة عمّان وبعض محافظات المملكة، والذين يقومون بالوظائف الإدارية والميدانية، وذلك تبعاً للمعميات الوظيفية لهم وفقاً للرتب العسكرية الذين يتمتعون بالرتب العسكرية من ضباط وضباط صف) والبالغ عددهم عند إجراء الدراسة (1200)

ج- عينة الدراسة:

تتكون عينة الدراسة من (259) موظفًا يعملون في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها، وتمثل ما نسيته (21.58%) من مجتمع الدراسة الأصلي، حيث تم توزيع (342) استبانة على أفراد المجتمع الأصلي أي بنسبة(38.5%) وضمن الإمكانات المتاحة المباحثين، وقد تم إرجاع (265) استبانة واستبعاد (6) استبانات لعدم

رأ وقسم تقريبي نظراً لتحفظ المديرية العامة للنفاع المدني الأردني على ذلك باعتبارها معلومات سرية وعسكرية.

اكتمال الإجابات على الفقرات الموجود بها بشكل كامل، ليصبح عدد الاستبانات المستردة بشكل نهائي والصالحة لغايات الدراسة (259) استبانة، أي بنسبة استرداد (75.7%) من عدد الاستبانات الموزعة.

وتجدر الإشارة إلى أن عينة الدراسة اشتملت على الموظفين العاملين في المستويات القيادية والإشرافية والبالغ عندهم عند إجراء الدارسة (131) موظفًا، أي ما نسبته (10.9%) من مجتمع الدراسة الأصلي، بالإضافة إلى الموظفين العاملين في المستويات التتفيذية والبالغ عددهم (128) موظفًا أي ما نسبته (10.68%) من مجتمع الدراسة الأصلي.

د- أداة الدراسة:

لقد تم الاعتماد في هذه الدراسة على استبانة (1) أعدّها الباحثان من خلال الإطلاع على مجموعة من الدراسات والمقالات والأبحاث والكتب ورسائل الماجستير ذات العلاقة بموضوع الدراسة، بحيث تم الاعتماد في تصميم فقرات الاستبانة على الدراسات التالية: 1- دراسة (عاصم الأعرجي ومامون دقامسة)(35): "إدارة الأرمات: دراسة ميدانية لمدى توافر عناصر نظام إدارة الأزمات من وجهة نظر العاملين في الوظائف الإشرافية في

2 الدراسات الأجنبية التي تم استعراضها سابقاً، وذلك في فقرات العوامل المؤثرة في الجاهزية من (1-2).

أمانة عمان الكبرى"، وذلك في فقر ات الجاهزية من (1- 26).

هـ- صدق وثبات الأداة:

للتأكد من صدق أداة الدراسة (الاستبانة) من حيث صحة محتوياتها وتمثيل فقرات الاستبانة لمتغيرات الدراسة، فقد تم عرضها على محكمين من قسم الإدارة العامة وإدارة الأعمال في جامعة اليرموك والجامعة الأردنية، حيث وافق المحكمون على قياس فقرات الاستبانة للهدف المطلوب، مع إجراء تعديلات لغوية في صياغة بعض الفقرات، وقد تم الأخذ بعين الاعتبار جميع الملاحظات المشار إليها من قبل المحكمين، ولغرض التحقق

⁽¹⁾ انظر الملحق رقم (1).

من ثبات الأداة فقد تم استخدام معامل الاتساق الداخلي (كرونباخ ألفا) وذلك للتعرف على معامل الثبات الفقرات الاستبانة لكي يتم التأكد من عدم حصول أداة الدراسة على بيانات خاطئة إذا أحيدت الدراسة نفسها واستخدام أداة القياس ذاتها في الظروف نفسها التي استخدمت فيها للمرة الأولى، كما تجدر الإشارة إلى أن معامل الثبات لفقرات الجاهزية بلغ (87.1%)، في حين بلغ معامل الثبات لفقرات العوامل المؤثرة في الجاهزية (1.6%).

و- الأساليب الإحصائية المستخدمة:

لقد نمت الاستفادة من الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (Statistical في تطيل البيانات التي تم جمعها في هذه Package for Social Sciences -SPSS) الدراسة. وقد تم استخدام عدة أساليب لحصائية من أجل توظيف البيانات التي تم جمعها لخدمة أغراض هذا البحث، وفيما يلى أهم الأساليب التي تم استخدامها:

- [- الأساليب الإحصائية الوصفية: تضمنت استخدام المتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية والتكرارات، بغرض الحصول على قراءات عامة عن خصائص وملامح هيكل أو تركيبة مجتمع الدراسة وتوزيعه.
- 2- اختبار الثبات (Reliability Test): تم استخدام هذا الاختبار بهدف التحقق من
 مقدار الانساق الداخلي لأداة القياس كأحد المؤشرات على ثباتها.
- 3- اختبار معامل بيرسون للارتباط (Pearson Correlation Coefficient): ثم استخدام هذا الاختبار بغرض قباس العلاقات والارتباطات بين متغيرات هذه الدراسة.
- 4- اختبار (ت) (T-Test) لدراسة الفروق الإحصائية، وذلك لإثبات الفرضيات الخاصة بذلك، ويجري عادة استخدام هذا الاختبار عند المقارنة بين عينتين مستقلتين.
- 5- اختبار تحليل التباين المتعدد (MANOVA) والذي يتم استخدامه عند المقارنة بين
 ثلاث عيدات مستقلة أو أكثر.
- 6- اختبار تحليل الانحدار متعدد التدرج Stepwise Multiple Regression: والذي يتم استخدامه لقياس علاقات السبب والتأثير بين متغيرات الدراسة (Cause-Effect Relationship).

ى - محددات الدراسة:

تجدر بنا الإشارة هنا إلى أهم الصعوبات والمحددات التي ولجهتها هذه الدراسة خلال فترة إعدادها وتنفيذها، وفيما يلى أهم هذه الصعوبات:

إ- نردد وخوف بعض الموظفين في الإجابة بموضوعية عن أسئلة الدراسة، وذلك لاعتبارهم أن الأسئلة المتطقة بموضوع الدراسة حساسة، وأن طبيعة أعمالهم العسكرية تتطلب السرية التامة.

2- استغراق الوقت الطويل في جمع الاستبانات المتعلقة بموضوع الدراسة، بسبب الإجراءات الروتينية المتبعة من قبل المنظمة قيد الدراسة بصدد توزيع هذه الاستبانات نظراً لما تتمتع به من الصفة العسكرية.

تحليل النتائج:

يهدف هذا الجزء إلى تحليل نتائج الدراسة الميدانية المرتبطة بمدى توافر نظام للجاهزية في المديرية العامة للنفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها في مواجهة الأزمات، والتعرف على العوامل المؤثرة في هذه الجاهزية من وجهة نظر الموظفين العاملين في المديرية، سواء أكانوا ضباطاً أم ضباط صف وقفاً للرتب الصحرية، والذين يقومون بالأعمال الإدارية والميدانية كما أنه تم استثناء الموظفين الذين يعتبرون أفراداً

أ- وصف خصائص عينة الدراسة:

قام الباحثان باختيار مجموعة من الخصائص الديموجرافية للموظفين العاملين في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني، والذين شملتهم الدراسة، من أجل التعرف على بعض الحقائق الأساسية عنهم.

جدول رقم (1) وصف خصائص عينة الدارسة وفقاً للخصائص الديموجرافية

النسبة%	التكرار	المتغير				
99.6	258	نکو	الجنس			
0.4	1	ایثی				
27.4	71 .	30 سىة فأكل	العمر			
62.9	163	40-31 سنة				
9.7	25	41 منة فاكثر				
49.4	128	ثانوية عامة فأقل	المؤهل الطمى			
10.8	28	دبلوم متوسط				
37.8	98	بكالوريوس				
1.9	5	دراسات علیا				
48.3	125	أدبى	التخصص الأكابيمي			
37.1	96	رمات				
5.0	13	تجاري				
6.6	17	صناعي				
3.1	8	زراعی				
2.7	7	مدير	المستوى الوظيفي			
4.6	12	مساعد مدير				
20.8	54	رئیس تسم (رکن)				
22.4	58	مسئول				
49.4	128	وظائف أخرى				
6.9	18	3 سنوات فأقل	مدة الخدمة			
15.8	41	4-7 سنوات				
16.6	43	11-8 سنة				
32.8	85	15-12 سنة				
27.8	72	16 سنة فأكثر				
20.8	54	3 دورات	عدد الدورات			
34.7	90	4-7 دورات				
14.7	38	8-11 دورة				
12.7	33	12-12 دورة				
17.0	44	16 دورة فاكثر				

ب- أسئلة الدراسة ومناقشة إجاباتها:

تم من خلال هذا الجزء استعراض أسئلة الدراسة (فقرات الاستبانة المصممة للدراسة) ومناقشة الإجابات المقدمة من قبل أفراد العبنة، ولتحقيق ذلك الغرض سوف يتم استخدام المعتوسطات الحسابية والاتحرافات المعيارية من أجل التعرف على آراء أفراد العينة عن مدى توفر عناصر الجاهزية في المديرية للتعامل مع الأزمات ومدى تأثير العولمل الإنسانية والتنظيمية والتكفولوجية والبيئية والتباعد الجغرافي للوحدات التنظيمية للمديرية في جاهزيتها في التعامل مع هذه الأزمات.

وتجدر الإشارة إلى أنه تم استخدام مقياس (ليكرت) لبيان درجة الموافقة من خلال إجابات أفراد العينة والمتمتلة في (موافق بشدة، موافق، محايد، غير موافق، غير موافق بشدة)، بحيث تم تقسيم الإجابات إلى ثلاثة مستويات: عالى، متوسط، متدن، والجدير بالذكر أن المدى من (1 إلى أقل من 2.5) للوسط الحسابي يشير إلى مستوى الموافقة بشكل متدن، والمدى من (2.5 إلى أقل من 3.5) يدل على مستوى الموافقة من قبل أفراد عنى الدراسة بشكل متوسط، والمدى من (3.5-5) للوسط الحسابي يكون دالاً على مستوى عال من الموافقة.

وقد تم استعراض النتائج المتعلقة بأسئلة الدراسة من خلال توضيح إجابات أفراد عينة الدراسة عن مدى توافر عناصر الجاهزية في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها من خلال المراحل الخمس لإدارة الأزمات منفردة ومجتمعة، ومن ثم ببان إجابات أفراد العينة نحو مدى تأثير العوامل الإنسانية والتتظهية والتكنولوجية والبيئية والتباعد الجغرافي للوحدات التنظيمية التابعة للمديرية في جاهزية المديرية في التعامل مع الأزمات منفردة ومجتمعة، وفيما يلي عرض لأهم هذه النتائج على النحو التالى:

أولاً: ما المستوى العام للجاهزية الموجودة في المديرية العامة للدفاع المدنى الأردني والمديريات التابعة لها، ومدى توافر المراحل الخمس لنظام إدارة الأزمات (الإجراءات الوقائية والعلاجية) المتبعة في تلك المديريات لمواجهة الأزمات؟

وللتعرف على الممسوى العام للجاهزية في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني من خلال مدى توافر المراحل الخمس لإدارة الأزمات منفردة ومجتمعة، فقد تم استعراض إجابات أفراد عينة الدراسة على فقرات الجاهزية في الاستبانة المخصصة لهذه الدراسة على الدو التالي:

جدول رقم (2)

آراء أقراد العينة نحو مدى توافر المراحل الخمس لإدارة الأزمات منفردة ومجتمعة

درجة الموافقة	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	المراحال	رقم الفقرة
عالية	0.53	4.40	اكتشاف إشارات الإنذار	1
عالية	0.46	4.45	الاستعداد والموقاية	2
عالية	0.44	4.17	احتواء الأضرار	3
عالية	0.57	4.32	استعادة النشاط	4
عالية	0.62	4.40	التعلم	5
عالية	0.37	4.35	المراحل آلحمس مجتمعة	

بتبين من الجدول رقم (2) المتوسطات الحسابية لآراء أفراد العينة نحو مدى توافر نظام الجاهزية في المراحل الخمس (اكتشاف إشارات الإنذار، الاستعداد والوقاية، احتواء الأضرار والحد منها، استعادة النشاط، التعلم)، والتي نقع ضمن مدى الموافقة العالية مسن (3.3- 5) بشكل منفصل لكل مرحلة من هذه المراحل، ويُلاحظ من الجدول أن المتوسط العام المنوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لآراء أفراد العينة نحو توافر نظام (الجاهزية) في المراحل الخمس لإدارة الأزمات مجتمعة بلغ (4.35) وبانحراف معيساري (3.5-5)، وهذا يشير إلى أنه بتوافر نظام للجاهزية في مولجهة الأزمات في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني بدرجة عالية نسبياً.

ويلاحظ من الجدول رقم (2) أن توافر العناصر الأساسية لنظام الجاهزية في مواجهة الأزمات كان يقع ضمن مدى مواجهة الأزمات كان يقع ضمن مدى الموافقة العالية من (3.5-5)، إذ إنه من الطبيعي أن تتوافر عناصر مراحل نظام الجاهزية في مواجهة الأزمات بنفس الدرجة، لأن هذه المراحل مكملة لبعضها البعض ضمن نظام واحد بحيث تشكل المنظور المتكامل لإدارة الأزمات.

كما تشير هذه النتائج إلى أن المديرية العامة الدفاع المدني الأردني تمثلك قدرة عالية في اكتشاف مؤشرات احتمال حدوث الأزمات، والاستعداد والوقاية من الأزمات المحتمل حدوثها، واحتواء الأضرار الناجمة عن الأزمات عند حدوثها والحد منها، واستعادة النشاط عند حدوث الأزمات لممارسة أنشطتها الاعتبادية، والتعلم من الأزمات الصابقة للاستفادة منها في التعامل مع الأزمات المحتمل حدوثها مستقبلاً، كما يلاحظ من الوصف السابق لمتابعة المراحل الأساسية أن العناصر الأساسية اللازم توافرها لإدارة الارمات بكفاءة تتوافر بدرجة موافقة عالية نسبياً في جميع العراحل الخمس، سواء أكانت في المراحل التي تمثل الجوانب الوقائية وهي (مرحلة اكتشاف إشارات الإنذار، مرحلة الاستعداد والوقاية، مرحلة التعلم)، أم في العراحل التي تمثل الجوانب العلاجية (مرحلة المتعداد والوقاية، مرحلة استعادة النشاطة) وهذا مؤشر جبد على أن الجهود العبدولة هي جهود وقائية وجهود علاجية في مواجهة الأزمات عند حدوثها والمحتمل الاحترازية لمنع حدوث الأزمات المعكن وقوعها، وقدرتها العالمية في انخاذ الإجراءات الوقائية والتدابير الاحترازية لمنع حدوث الأزمات عند حدوثها.

إننا نجد أن النتائج السابقة المتمثلة في وجود مستويات جاهزية مرتفعة في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني من خلال المراحل الخمس لنظام إدارة الأرمات (الجاهزية) في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها لا تتفق مع دراسة (الأعرجي ودقامسة)⁽⁶⁵⁾ والتي كشفت عن وجود خلل (محدودية توازن) في نظام إدارة الأرمات في أمانة عمان الكبرى، حيث وجدا أن هناك يتابناً في درجة توافر العناصر الأساسية التي تتصف بها الإدارة الناجحة للأزمات في مراحل النظام الخمس التي تمثل النظام المتكامل لادارة الأرمات.

ثانياً: ما مدى تأثير كل من العوامل (البشرية، التنظيمية، التكنولوجية، النباعد الجغرافي، البيئية) منفردة ومجتمعة في مستويات الجاهزية بمراحلها الخمس مجتمعة؟

التعرف على مدى تأثير كل من هذه العوامل منفردة ومجتَمعة، فقد تم بيان إجابات وآراء أفراد العينة نحو مدى تأثير كل من العوامل الإنسانية والتنظيمية والتكنولوجية والبيئية والتباعد الجغرافي للوحدات التنظيمية التابعة للمديرية في نظام الجاهزية المتوافر لدى المديرية العامة للدفاع المدني الأردني في مواجهة الأزمات عند حدوثها والمحتمل وقوعها، وذلك باستخدام المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات كل من هذه العه لمل منفودة ومجتمعة على النحو التالى:

جدول رقم (3) آراء أفراد العينة نحو العوامل المحتمل تأثيرها منفردة ومجتمعة في نظام الحاهارية بمراحله الخمس مجتمعة

			2 1 12 1 1	
درجة الموافقة	الانحراف المعياري	الوسط الحساس	العوامل المحتمل تأثيرها في نظام الحاهزية	رقم الفق ة
متدنية	0.83	1.97	الإنسانية	1
مندنية	0.52	2.45	التنظيمية	2
متدنية	0.43	2.48	التكنولوجية	3
عالية	0.74	3.89	التباعد الجغرافي للوحدات التنظيمية التابعة للمديرية	4
عالية	0.79	3.97	البيئيــــة	5
متو سطة	0.56	2.95	العوامل المحتمل تأثير ها مجتمعة	

يلاحظ من الجدول رقم (3) أن المتوسط العام للمتوسطات الحسابية لآراء العينة نحو التأثير المحتمل للعوامل الإنسانية والتنظيمية والتكنولوجية والتباعد الجغرافي والبيئية مجتمعة في نظام الجاهزية بلغ (2.95) وبانحراف معياري (0.56)، وهو يقع ضمن مدى الموافقة المتوسطة، وهذا يتل على أن تأثير هذه العوامل مجتمعة في نظام الجاهزية هو تأثير نو درجات متوسطة، وهذا يتطلب من المديرية العامة للدفاع المدني الأردني الأخذ بعين الاعتبار تأثيرات تلك العوامل، سواء أكانت إيجابية لم سلبية حتى تتمكن من الاستمرار في جاهزيتها العالية في مواجهة الأزمات كما بينتها نتائج المتوسطات الحسابية سابقاً للمراحل الخمس لإدارة الأزمات المكونة لنظام الجاهزية في المديرية العامة الدفاع المدني الأردني في مواجهة الأزمات.

كما يلاحظ أخيراً من الجدول رقم (5) أن التأثير المحتمل لكل من هذه العوامل كما ببنتها نتائج المتوسطات الحسابية في نظام الجاهزية المتوافر لدى المديرية العامة الدفاع المدنى الأردني في مواجهة الأزمات يمكن ترتيبها تتازلياً ضمن مدى الموافقة لأقراد عينة الدراسة على النحو التالي: العوامل البيئية، ومن ثم التباعد الجغرافي للوحدات التنظيمية، تليها العوامل النكنولوجية، ثم التنظيمية، وأخيراً العوامل الإنسانية.

ج- اختبار فرضيات الدراسة:

فيما يلي سوف يتم عرض لنتائج اختبار فرضيات الدراسة المختلفة على النحو التالي:

الفرضية الأولى: "عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية عند مستوى (20 ≤ 0.05) بين المراحل الخمس لنظام إدارة الأزمات بعضها مع بعض، والتي تمثل المستوى العام للجاهزية المتوافرة في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها". ولاختبار هذه الفرضية فقد تم استخدام معاملات ارتباط بيرسون كما يوضحه الجدول أدناه:

جدول رقم (4) نتائج معاملات ارتباط بيرسون بين المراحل الخمس نظام إدارة الأرمات (الجاهزية) مع بعضها البعض

التعلم	استعلاة النشاط	احتواء الأضرار	الاستعداد والوقابة	اکتشاف إشارات الإنذار	رمراحل الجاهزية
*0.2108	*0.2485	*0.3371	*0.4599	1	اكتشاف إشارات الانذار
*0.5059	*0.3864	*0.5970	1	-	الاستعداد والوقاية
*0.4010	*0.3564	1		-	احتواء الأصرار
*0.3533	1	_	_	~	استعادة النشاط
1	_	-	-	-	التعلم

معامل الارتباط دال إحصائياً عدد ممتوى (2 ≥ 0.05)

يبين الجدول رقم (4) وجود علاقات ارتباط إيجابية بين المراحل الخمس لنظام إدارة الأزمات (الجاهزية)، وهذا ينفي الفرضية الأولى على عدميتها، بحيث نجد أن قهمة معاملات الارتباط للمراحل الخمس لنظام الجاهزية دالة إحصائياً عضد مستوى $(x) \leq 0.05$)، ويلاحظ من الجدول أن أقوى علاقة ارتباط كانت بين مرحلة الاستعداد والوقاية ومرحلة احتواء الأضرار، حيث بلغ معامل الارتباط بينهما (0.597)، وهذا يذل على وجود ارتباطات متداخلة ومتجانسة بين الإجراءات الوقائية والعلاجية المنبعة في المديرية العامة للدفاع المدنى الأردني والمديريات التابعة لها.

ويلاحظ من النتائج السابقة في الجدول رقم (4) والمتمثلة في وجود ارتباطات بين المراحل الخمس لنظام الجاهزية أنها تتسجم مع نتائج المتوسطات والاتحرافات المعيارية لآراء أفراد عينة الدراسة نحو توافر عناصر المراحل الخمس لنظام الجاهزية، والتي بينت وجود نظام للجاهزية في المديرية العامة للدفاع المدنى الأردنى والمديريات التابعة لها بدرجات عالية في كل مرحلة من المراحل الخمس التعامل مع الأزمات عند حدوثها التي توصلت أيضاً إلى وجود علاقات ارتباط أيجابية ذات دلالة إحصائية عند مستسوى ($0.0 \le 0.0$) بين مراحل نظام إدارة الأزمات بعضها مع بعض، إذ أنه من المفترض أن تنوافر العناصر الأساسية في كل مرحلة من المراحل الخمس لنظام الجاهزية بنفس المستوى أو الدرجة، باعتبار أن هذه المراحل تُشكّل في مجملها ترابطات وتداخلات فيما المستوى أو الدرجة، باعتبار أن هذه المراحل تُشكّل في مجملها ترابطات وتداخلات فيما بينها لكونها تمثل المنظور المتكامل لإدارة الأزمات.

وأخيراً نجد أن نتائج الفرضية الأولى أيضاً تتمجم مع دراسة ميتروف (Mitroff) (88) والذي توصلت إلى أن المنهجية الفعالة في مواجهة ومجابهة الأزمات تتضمن المراحل التالية (اكتشاف تتضمن المراحل الخمس لنظام إدارة الأزمات المتعلّق في المراحل التالية (اكتشاف إشارات الإنذار، الاستعداد والوقاية، احتواء الأضرار والحد منها، استعادة النشاط، التعام). الفرضية الثانية: "عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.05$) في مستويات الجاهزية في المديرية العامة للنفاع المعني الأردني والمديريات التابعة لها تُعزى للخصائص الديموجرافية للموظفين العاملين بها". ولاختبار هذه الفرضية فقد تم استخدام تحايل التباين المتعدد كما يوضحه الجدول أنذاه:

جدول رقم (5) نتائج تحليل التباين المتعدد للفروق في مستويات الجاهزية و فقاً للخصائص الدموج افية

دلالة ف	قرمة ف	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	الخصائص الديمجر افية
0.534	0.629	0.0876	2	0.175	العمسر
0.539	0.723	0.101	3	0.302	المؤهل العلمي
0.335	1.147	0.160	4	0.639	التخصص
0.979	0.110	0.0153	4	0.061	المستوى الوظيفي
0.617	0.665	0.0926	4	0.371	الخبسرة
0.379	1.056	0.147	4	0.589	عدد الدورات
-	_	0.139	237	33.031	الخط
_		-	259	4932.219	المجموع

يلاحظ من الجدول رقم (5) نتائج تحليل التباين المتعدد بين الخصائص الديموجرافية للموظفين ومستويات الجاهزية لدى المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها، بحيث يظهر من الجدول أعلاه عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عدد مستوى ($\alpha \leq 0.05$) في مستويات الجاهزية تعزى للخصائص الديموجرافية للموظفين العاملين بها، وتشير قيم (ف) المحسوبة للخصائص الديموجرافية أن الغروق غير دالة إحصائياً، وهذا يؤدي إلى قبول الغرضية الثانية على عدميتها.

ويمكن تفسير نتائج الفرضية الثانية إلى أنه يمكن – نظراً لما تتمتع به المنظمة قيد الدراسة من السمات العسكرية ووحدة الأهداف التي تسعى إلى تحقيقها، ووحدة الأوامر الصادرة عنها لتنفيذ هذه الأهداف ألا توجد فروق في مستويات الجاهزية تعزى للخصائص الديموجرافية للموظفين العاملين بها.

ويمكن تفسير نتائج الفرضية الثانية على أن مستويات الجاهزية في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها تتجاوز الخصائص الديموجرافية الموظفين العاملين بها وارتباطها بالأهداف والولجبات العامة التي تسعى المديرية لتحقيقها من خلال تقديم خدماتها الإنسانية التي وجدت من أجلها والمتمثلة أولاً وأخيراً في المحافظة على المعلمة للعامة للمواطنين.

للمرضية للثالثة: "عدم وجود تأثير ذي دلالة إحصائية عند مستوى α > $0.05 \ge 0.0$) للعوامل المشرية، التنظيمية، التكنولوجية، التباعد الجغرافي، البيئية) منفردة ومجتمعة في جاهزية المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة بمراحلها الخمس مجتمعة". ولقد تم استخدام تحليل الانحدار متعدد التدرج لاختبار هذه الفرضية كما يوضحه الجدرل لدناه:

جدول رقم (6) نتائج تحلول الالحدار متعد التدرج لبيان العوامل الموثرة في الجاهزية بمراحلها الخمس مجتمعة

فَيِمةً تَ	التغير في معامل التحديد	قيمة ف	معامل التحديد	معامل الارتباط المتعدد	العوامل المؤثرة
*3.063	0.04	*9.38	0.04	0.19	البشريسة
*2.823	0.02	*8.81	0.06	0.25	التباعد الجغرافي
*2.357	0.02	*7.82	0.08	0.29	التكنولوجية
0.190	0.00	*5.86	0.08	0.29	التنظيمية
1.686	0.01	*5.29	0.09	0.31	البيئيـــة

^{*} قيمتي (ن، ب) دالة إحصائياً عند مستوى (α) ≤ 0.05

يبين الجدول رقم (6) معامل الارتباط المتعدد بين العوامل (البشرية، التنظيمية، التكفيمية، التكفيمية، الكاعد الجغرافي، البيئية) مجتمعة من جهة، ومستويات الجاهزية بمراحلها الخمس مجتمعة من جهة أخرى، بحيث بلغت قيمة هذا المعامل (0.31)، وقد وضحت هذه العمامل (0.91)، وقد وضحت هذه العمامل (0.92) من التباين الكلي في مستويات الجاهزية بمراحلها الخمس مجتمعة من جهة أخرى، وتشير قيمة (ف) المحسوبة والبالغة (5.29) إلى أن هذا التباين دال إحصائياً عند مستوى ($\alpha \leq 0.0$)، وهذا ينفي الفرضية العدمية الثالثة. أما فيما يتعلق بمستوى العوامل المؤثرة بشكل مستقل فنجد أن العوامل البشرية والتكنولوجية والتباعد الجغرافي قد شرحت كل منها على التوالي (40.09)، (0.02)، (0.09) من التباين الكلي في مستويات الجاهزية مجتمعة، كما نجد أن تأثير هذه المتغيرات بشكل مستقل دال إحصائياً عند مستوى ($\alpha \leq 0.00$)، (2.823)، (2.855)، (2.825)، التوالي.

وتبين هذه النتيجة أن على المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها توفير متطلبات الجاهزية من آليات وأجهزة ولوازم عمل مختلفة من خلال المراحل الخمس لنظام الجاهزية (لكتشاف إشارات الإنذار، الاستعداد والوقاية، احتواء الأضرار والحد منها، استعادة النشاط، التعلم) ويتم ذلك في ضوء التقييم المسبق للأزمات ومدى احتمال التعرض لها، وتقديم الدعم المعنوي للموظفين العاملين بها، والقيام باختيار التصاميم المعمارية للمراكز التابعة للمديرية، بحيث تتناسب مع مستزمات التعامل مع الأرمات، وعقد الدورات التدريبية والثقافية للمواطنين، التي من شأنها تحسين درجة تفهم وتجاوب ووعي السكان في التعامل مع الأزمات.

الهرضية الرابعة: "عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (α ≤ 0.05 في مستويات جاهزية للمستويات التابعة لها تعزى المستويات جاهزية المديريات التابعة لها تعزى المستويات الوظيفية (القيادية والتنفيذية) للمستويات العاملين في هذه المديريات". والاختبار هذه الفرضية فقد تم استخدام اختبار (T-Test) كما يوضمحه الجدول أدناه:

جدول رقم (7) نتائج اختبار (T –Test) للفروق في مستويات الجاهزية وفقاً للمستويات الوظيفية

ſ	دلالة ت	قيمة ت	التتفيذية		القيادية والإشرافية		المستويات الوظيفية
1			الالحراف	الوسط	الانحراف	الوسط	
1			المعياري	الحسابي	الصعياري	الحسابي	مراحل الجاهزية
	0.687	0.40	0.53	4.41	0.53	4.39	اكتشاف إشارات الإنذار
Ц	0.608	0.51	0.46	4.44	0.45	4.47	الاستعداد والوقابة
- 1	0.497	0.68	0.45	4.19	0.43	4.15	اهتواء الأضرار
	0.203	1.28	0.56	4.28	0.59	4.37	استعادة النشاط
- 1	0.059	1.90	0.63	4.32	0.60	4.47	اللتعليم
ĺ	0.382	0.88	0.38	4.33	0.36	4.37	مراحل الجاهزية مجتمعة

يالحظ من الجدول رقم (7) عدم وجود فروق دالة إحصائياً عند مستسوى (α) ≤ (0.05) في مستويات جاهزية المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها في مواجهة الأزمات تعزى للمستويات القيائية والتغينية للموظفين العاملين في هذه المديريات، وهذا يعني قبول هذه الفرضية العدمية، بحيث يظهر من الجدول عدم وجود فروق مهمة إحصائياً وذلك كما تشير إليه دلالة (ت) المحموية لكل متغير.

النتائج والتوصيات:

- اعتماداً على التحليل السابق لأسئلة الدراسة تم التوصل إلى النتائج التالية:
- 1- تتوافر المراحل الخمس لنظام الجاهزية في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها منفردة ومجتمعة بدرجة عالية، وذلك وفقاً للجدول رقم (2)، حيث بلغ المتوسط الحمابي لآراء أفراد العينة نحو توافر المرلحل الخمس لنظام الجاهزية مجتمعة (4.35)، كما أشارت النتائج إلى أن هناك إجماعاً وتقارباً في آراء أفراد العينة نحو توافر المراحل الخمس لنظام الجاهزية مجتمعة، وذلك كما يعكسه الانحراف المعياري ومقداره (0.37).
- 2- تتوافر الإجراءات الوقائية المتمثلة في المراحل (اكتشاف إشارات الإنذار، الاستعداد والرقاية، النعلم)، والإجراءات العلاجية المتمثلة في المراحل (احتواء الأضرار والحد منها، استعادة النشاط) بدرجة عالية في المديرية دون تقوق لأي منهما على الأخر.
- 3- تتوافر العوامل المحتمل تأثيرها في نظام الجاهزية لدى المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها بدرجة متدنية في العوامل الإنسانية بمتوسط حسابي مقداره (1.97)، تليها العوامل التتظيمية بمتوسط حسابي (2.45)، ثم العوامل التكلوبية بمتوسط حسابي (2.48)، في حين نجد أن عوامل التباعد الجغرافي والعوامل الببئية تتوافر بدرجة عالية، حيث بلغ المتوسط الحسابي لكل منهما (3.89)، (3.97) على التوالي.
- 4- تتوافر العوامل المحتمل تأثيرها في نظام الجاهزية والمتمثلة في العوامل (الإنسانية، التنظيمية، التكنولوجية، التباعد الجغرافي، البيئية) مجتمعة بدرجة متوسطة وبوسط حسابي مقداره (2.95).
- 5- وجود علاقة ارتباط ليجابية دالة لحصائياً بين المراحل الخمس لنظام الجاهزية مع بعضها البعض والمتمثلة في المراحل (اكتشاف إشارات الإنذار، الاستعداد والوقاية، احتواء الأضرار والحد منها، استعادة النشاط، التعلم).
- 6- بالرغم من وجود التباين في الخصائص الديموجرالية للأفراد العاملين في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها والمتمثلة في (العمر، المؤهل

- العلمي، التخصص الأكاديمي، المستوى الوظيفي، مدة الخدمة، عدد الدورات المجتازة) لكنها غير مؤثرة في مستويات الجاهزية.
- 7- وجود تأثير ذي دلالة إحصائية عند مسترى ($\alpha \le 0.05$) للعوامل (الإنسانية) التنظيمية، التكنولوجية، التباعد الجغرافي، البيئية) مجتمعة في مستويات الجاهزية بمراحلها الخمس مجتمعة. بالإضافة إلى وجود تأثير دال إحصائياً للعوامل الإنسانية، التباعد الجغرافي، التكنولوجية، وذلك بشكل مستقل في مستويات الجاهزية في هذه المرحلة.
- 8- بالرغم من اختلاف المستويات الوظيفية للأفراد العاملين في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها والتي شملتهم هذه الدراسة سواء في المستويات القيادية أو التنفيذية لكنها لم تؤثر في جاهزية المديرية في مواجهة الأرمات.

وبناء على النتائج التي تم التوصل اليها ، يمكن تقديم التوصيات التالية:

- 1- ينبغي على المديرية العامة للدفاع المدني الأردني المحافظة على مستويات الجاهزية المرتفعة في مواجهة الأزمات والمتمثلة في المراحل الخمس لنظام إدارة الأزمات، كما بينتها النتائج الإحصائية وفقاً للجدول رقم (2) من هذه الدراسة، وذلك من خلال القيام بما يلى:
- أ- مواصلة إجراء التجارب والتمارين الوهمية في المنظمات باستمرار، والتمي نقوم بأعمال الدفاع المدني للتعامل مع الأزمات المحتمل حدوثها، ونلك من أجل التعرف على مدى جاهزية الآليات والمعدات والقوى البشرية، ولختبار مدى كفاءة الاتصالات السلكية واللاسلكية، ومعرفة مدى كفاءة القيادة الإدارية والسيطرة في مثل هذه التمارين الوهمية، والتعرف على الإيجابيات للأخذ بها وتلافي السلبيات، وأخيراً فإن هذه التمارين تعتبر بمثابة تدريب فعلي وعملي على أرض الواقع.
- ب- مواصلة تدريب الأفراد العاملين في المنظمات والتي تقوم بأعمال الدفاع
 المدني باستمرار، ذلك لأن عمل الدفاع المدني أكثر الأعمال ارتباطأ بالجوانب
 الإنسانية لأنها في مجملها موجهة لمساعدة الإنسان في تخطى ظروف طارئة

- محفوفة بالأخطار تهدد حياته وممتلكاته، وعليه فإن أي خطأ في نقديم الواجب لتحقيق الغاية المذكورة له آثاره السلبية، وهنا تبرز أهمية التدريب الدوري المنتظم لرجل الدفاع المدني لرفع الكفاءة العملية لديه للقيام بالواجبات الموكلة إليه
- 2- العمل على إدامة توفير الإجراءات الوقائية والعلاجية المتبعة في المديرية العامة للدفاع المدنى الأردني بدرجات مرتفعة حتى يتسنى لها مواصلة وإدامة جاهزيتها المرتفعة في مواجهة الأزمات، وذلك من خلال العمل على توفير العناصر التالية: أ- القدرة على تشخيص المؤشرات والأعراض التي تتتبأ باحتمال وقوع أزمة ما.
- ب- التهيؤ والاستحداد والتحضيرات المسبقة للتعامل مع الأزمة المتوقعة بقصد
 تجنبها والحد من تأثيراتها المطبية.
- ج- القيام بتنفيذ ما خطط له وما ظهرت الحاجة لنبنيه للحد من الأضرار الواقعة فطياً عند وقوع الأرمة، وللحيلولة دون لنتشارها وتفاقسها.
- د- القدرة على استعادة التوازن وممارسة الأعمال والأنشطة الاعتيادية كما كان
 الأمر قبل حدوث الأزمة.
- خورة ووضع الضوابط لمنع تكرار الأزمة معها في الخطوات السابقة ضماناً
 لمستويات أعلى من (الجاهزية) في التعامل مع أزمات المستقبل.
- 3- القيام باستمرار على الحد من العوامل المحتمل تأثيرها سلبياً في نظام الجاهزية لدى العديرية العامة للدفاع المدني الأردني، والاستفادة من العوامل المحتمل تأثيرها إيجابياً في جاهزيتها، سواء أكانت هذه العوامل إنسانية أم تتظيمية أم تكنولوجية أم بيئية أم عوامل التباعد المجغرافي فيما بين الوحدات التنظيمية التابعة للمديرية، ويمكن تحتيق ذلك من خلال ما يلي:
- أ- مواصلة الاهتمام بالعنصر البشري للموظفين من خلال التعرف على احتياجاتهم الإنسانية ومدى تأثرهم بالضغوط النفسية الناجمة عن قيامهم بالواجبات الموكلة إليهم.
- ب- القيام بتدعيم عمليات التنسيق بين الأقسام المختلفة في منظمة الدفاع المدني وبين
 الأجهزة المعنية المختلفة، وذلك حتى يتم إيصال المعلومات وانسيابها في الوقت

- المناسب لمواجهة الأزمات عند حدوثها والمحتمل حدوثها.
- ج- إدامة عملية الاستفادة من التقنيات الحديثة، ومواكبة التطورات التكنولوجية، كالاستفادة من شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت)، بحيث تلبي متطلبات عمل الإدارات المركزية في المديرية العامة للدفاع المدني الأردني، والمساهمة في سرعة الإنجاز من خلال الاعتماد على المعلومات الدقيقة والمدريعة.
- د- مواصلة عقد الدورات التدريبية باستمرار المواطنين في مجال أعمال الدفاع المدني، وتحديث البرامج التدريبية بشكل مستمر لتتاسب مع نوع وطبيعة عمل كل قطاع من القطاعات. بحيث يكون كل مواطن في موقعه وضمن نطاق قدراته الشخصية رجل دفاع مدني، يعمل على اتخاذ تدلير الوقاية اللازمة من الأخطار، ولديه القدرة على كيفية التمامل معها منذ وقوعها، النقليل من الخسائر التي تتجم عنها، وهذا لا يمكن تحقيقه بدون الاعتماد على معطيات التدريب المستمر باعتباره الوسيلة التي توفر التغفية الراجعة الضرورية لإدامة المعلومات وتطويرها.
- هـــ العمل باستمرار على تدعيم دور أجهزة ووسائل الإعلام المختلفة، بالتعاون مع أنسام العلاقات العامة في المنظمات الخاصة بأعمال الدفاع المدني لزيادة وتحسين الوعي العام للمواطنين بصدد التعاون مع أجهزة الدفاع المدني أثثاء الأرمات.

الهو امسش

- 1- رمزى السيد. 1996 مراكز إدارة الأزمات"، مجلة الحرس الوطني، ع 171، ، ص 35.
- 2- نقلاً عن (محمد حجر. 1998. "المعلومات وأهديتها في إدارة الأرمات"، المجلة العربية للمعلومات،
 ماج 19، ع 1، ص 66.
 - 3 حسن الطيب. 1990. "إدارة الكوارث"، مجلة الإدارة العامة، السنة 29، ع 65، ، ص 55.
 - 4 سيد الهواري. 1998. المع جز في إدارة الأرمات. مكتبة عين شمس، القاهرة، من 3.
- 5 رضا رضوان. 1999. "إدارة الأزمات في التشريع الإسلامي"، مجلة الفيصل، مج 24، ع 277، ،
 من 65.
- 6 Norman L. pheleps, "Setting Up A crisis Recovery Plan", Journal of Business Strategy, Vol. 6, No. 4, 1986, p. 15.
- Paul Shrivastava and Ian Mitroff, "Strategic Management of Corporate Crises", Columbia Journal of World Business, Vol. 22, No.1, 1987, p. 6.
- 8- Thomas W. Milburn; Randall S. Schuler and Kenneth H. Watman, "Organizational Crisis, Part 1: Definition and Conceptualization", *Human Relations*, Vol. 36, No. 12, 1983, p.1141.
- 9 محسن الخضيري. 1990. إدارة الأرمات: منهج القصادي إداري لحل الأزمات على مستوى الإقتصاد القومي والوجدة الاقتصادية. القاهرة: مكتبة مديولي. ص 146.
- 10 محمد عبد الغني هلال. 1996. مهارات إدارة الأزمات: الأزمة بين العقابة مشها والسيطرة طبيعا. ط 2. القاهرة مركز تطوير الأداء والتنمية. ص 9.
 - 11 عبد السلام أبو قحف. 1999. إدارة الأرمات. القاهرة: مكتبة ومطبعة الإشعاع الفنية. ص 14.
- 12 عز الدين الرازم. 1995. التخطيط للطوارئ وإدارة الأزمات في المؤسسات. عمان: دار الخواجا للنشر والتوزيم. ص 11.
- 13 أميمة الدهان. 1989. "إدارة الأزمات في المنظمات"، أبحاث البرموك: سلسلة للعلوم الإسائية والاجتماعية"، مح 5، ح 4، ، ص ص 70 - 71.
- 14 فيد الشملان. 1966. "مواجهة الأرمات الأمنية: منظور إداري"، *المحلة العربية للدراسات الأمنية والتدريب*، مج 11، ع 21، ، ص 178.

المجلة العربية للإدارة، مج 24، ع 2 - نيسمبر (كاتون أول) 2004

- 15 Christine M. Pearson and Ian I. Mitroff, "From Crisis Prone to Crisis Prepared: A Framework For Crisis Management, "Academy of Management Executive. Vol. 7, No. 1, 1993, pp 52-54.
 - 16 عاصم الأعرجي، مرجع سابق، ص 170.
- 17 الرائد حسام الصعوب، 1999. "أساسيات في مرحلة الاستعداد لمواجهة الكوارث"، مجلة اللغاع العنام. العناق. العالمة، ع 30، ، هو، 17.
- 18 Gerald C. Meyers and Patrick Langhoff, "Expecting the Unexpected", New Management, Vol. 5, No. 1, 1987, p. 42.
- 19 Toby. J. Kash and John. R. Darling, "Crisis Management: Prevention, Diagnosis and Intervention", *Leadership & Organization Development Journal*, Vol. 19, No. 4, 1998, pp 182 – 183
- Norman R. Augustine, "Managing the Crises you Tried to Prevent", Harvard Business Review, Vol. 73, No. 6, 1995, p. 152.
- 21 Hilary Davies and Megan Walters, "Do all Crises Have to Become Disasters? Risk and Risk Mitigation", Property Management, Vol. 16, No. 1, 1998, p. 5.
- 22 غادة عبد الله. 1995. إدارة الأرمات في القطاع المصرفي في الأردن: دراسة تطبيقية"، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية.
 - 23 عاصم الأعرجي، مرجع سابق، ص ص 163-193.
- 24 عاصم الأعرجي ومأمون دقامسة. 2000. "إدارة الأرمات: دراسة ميدانية لمدى توافر عفاصر نظام إدارة الأرمات من وجهة نظر العاملين في الوظائف الإشرافية في أمانة عمان الكبرئ، مجلة الادارة العاملية .
- 25 عبد المغور الذو اهرة. 2000. العوامل المؤثرة في إدارة الأرمات: دراسة هالة الكطوط الجوية (الماكسة الأورمات: دراسة هالة الكطوط الجوية (الماكسة الأردنية)"، و سالة ماجستر غير منشورة، جاسمة أن البيت.
- 26 Anne H. Reilly, "Are Organization Ready For Crisis? A Managerial Scorecard", Columbia Journal of World Business, Vol. 22, No. 1, 1987, pp 79 – 88.
- 27- Ian I. Mitroff, "Crisis Management: Cutting through the confusion", Sloan Management Review, Vol. 29, No. 2, 1989, pp 15 - 20.
- 28 Joseph, Z., Wisenblit, "Crisis Management Planning Among U.S. Corporations: Empirical Evidence and a Proposed Work", Sam Advanced Management Journal, Vol. 54, No. 2, 1989, pp 31 - 41.

- 29- Sarah Kovoor, "Crisis Preparation in Technical Organizations: A Study Using A Multi-Dimensional Approach", Dissertation Abstract, Ph.D., University of Southern California, 1993, (Data Base, Yarmouk University, Irbid, Jordan), p. 3361.
- 30- Toby. J. Kash and R. John Darling, Op. cit, pp 179-186.
- 31 Douglas Paton and Rohana Flin "Disaster Stress: An Emergency Management Perspective", Disaster Prevention and Management, Vol. 8, No. 4, 1999, pp. 261 – 267.
- 32 David Alexander, "Scenario Methodology for Teaching Principles of Emergency Management", *Disaster Prevention and Management*, Vol. 9, No. 2, 2000, pp 89 – 97.
- 33 John. K. S. Chong and kan Nyaw Mee "Are Hong Kong Companies Prepared for Crisis?", *Disaster Prevention and Management*, Vol. 11, No. 1, 2002, pp. 12-17.
- 34- عاسم الأعرجي. 1999. "إدارة الأرمات بين الوقائية والعلاجية: دراسة مسحية في المصارف الأردنية"، مجلة الإدارة العامة، مج 39، ع 1، ص ص 170–171 .
 - 35 عاصم الأعرجي ومأمون دقامسة، مرجع سابق، ص ص 773-809.
 - 36 علصم الأعرجي ومأمون دقامسة، مرجع سابق، ص 798.
 - 37 عاصم الأعرجي ومأمون دقامسة، مرجم سابق، ص 799.
- 38 Ian I. Mitroff, "Crisis Management: Cutting through the Confusion", OP. Cit, p 16.

المراجسيع

أولاً: المراجع العربية

:- 351 - 1

- أبو قحف، عبد السلام. (1999). إدارة الأرمات. القاهرة: مكتبة ومطبعة الإشعاع الفنية.
- الخضيري، محسن. (1990). إدارة الأزمات: مفهج القصادي إداري لحل الأزمات على مستوى الاقتصاد القوس والوحدة الاقتصادية. القاهرة: مكتبة مديولي.
- الرازم، عن الدين. (1995). التقطيط للطوارئ وإدارة الأرمات في المؤسسات. عمان: دار الخواجا.

المجلة العربية للإدارة، مج 24، ع 2 - ديسمبر (كانون أول) 2004

- ملال، محمد عبد الغفي. (1996). مهارات إدارة الأزمات: الأزمة بين الوقاية منها والمبيطرة طبها. ط 2. القاهرة: مركز تطوير الأداء والقدية.
 - الهواري، سيد. (1998). المعرجر في إدارة الأرمات. القاهرة: مكتبة عين شمس.

2 - الدوريات:

- الأعرجي، عاصم (1999). إدارة الأرمات بين (الوقائية والعلاجية): دراسة مسحبة في المصارف
 الأردنية، معلة الإدارة العامة، مع 39، ع 1، الرياض.
- جبر، محمد (1998). المعلومات وأهميشها في إدارة الأزمات، المجلة العربية للمعلومات، مج 19،
 تونس.
- الدمان، أسيمة (1989). [دارة الأزمات في المنظمات، مجلة أبحاث البرمعاك (سلسلة العلوم الإنسانية والاجتماعية)، مج 5، ع 4.
 - السيد، رمزي (1996). مراكز إدارة الأزمات، مجلة الحرس العطني، ع 171، الرياض.
- رضوان، رضا (1999)، إدارة الأزمات في التشريع الإسلامي، مجلة الفيصل، مج 24، ع 277.
 الرياض.
- الشملان، فهد (1996)، مواجهة الأرمات الأمنية: منظور إداري، المجلة العربية للدراسات الأمنية والتدريب، مج 11، ع 21، الرياض.
- الصعوب، حسام (1999). أساسيات في مرحلة الاستعداد لمواجهة الكوارث، مجلة النقاع المنشر، السنة 9، ع 30، عمان.
 - الطبب، حسن (1990)، إدارة الكوارث، مطة الإدارة العامة، السنة 29، ع 65، الرياض.

3 - الرسائل الجامعية:

- الزواهرة، عبد الغفور (2000). العوامل المؤثرة في إدارة الأرمات: دراسة حالة الخطوط الجوية (العكتية الأرشية)، رسالة ماجستور غير منشورة، جاسعة آل البيت.
- عبد الله، غادة (1995). إدارة الأزمات في القطاع المصرفي في الأرادن: دراسة تطبيقية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، الجامعة الأردنية.

Articles:

- Alexander, David (2000), "Scenario Methodology for Teaching Principles of Emergency Management", Disaster Prevention and Management, Vol. 9, N. 2
- Augustine, Norman R., (1995), "Managing the Crisis you Tried to Prevent", Harvard Business Review, Vol. 73, No. 6.
- Chong, John K.S. and Mee- Kan Nyaw (2002), "Are Hong Kong prepared for Crisis", Disaster Pervention and Management, Vol. 11, No. 1.
- Davies, Hilary and Megan Walters (1998), "Do All Crisis Have to Become Disasters? Risk and Risk Mitigation", Property Management, Vol. 16, No. 1.
- Kash, Toby and John Darling (1998), "Crisis Management: Prevention, Diagnosis and Intervention", Leadership & Organization Development Journal, Vol. 19, No. 4.
- Meyers, Gerald and Patrick Langhoff (1987), "Expecting the Unexpected", New Management, Vol. 5, No. 1.
- Milburn, Thomas W.; Randall S. Schuler and Kenneth H. Watman (1983), "Organizational Crisis Part 1: Definition and Conceptualization", Human Relations, Vol. 36, No. 12.
- Mitorif, Ian I. (1989), "Crisis Management: Cutting Through the Confusion", Sloan-Management Review, Vol. 29, No. 2.
- Paton, Douglas & Flin, Rohana (1999), "Disaster Stress: An Emergency Management Perspective", Disaster Prevention and Management, Vol. 8, N. 4
- Pearson, Christine and Ian Mitroff (1993), "From Crisis prope to Crisis prepared: A Framework for Crisis Management, Academy of Management Executive, Vol. 7, No. 1.
- Pheleps, Norman L., (1986), "Setting Up a Crisis Recovery Plan", Journal of Business Strategy, Vol. 6, No. 4.
- Reilly, Anne H. (1987), "Are Organization Ready for Crisis? A Managerial Scorecard", Columbia Journal of World Business, Vol. 22, No.1.
- Shrivastava, Paul and Ian Mitroff (1987), "Strategic Management of Corporate Crisis", Columbia Journal of World Business, Vol. 22, No.1.
- Wisenblit, Joseph Z. (1989), "Crisis Management Planning Among U.S Corporations: Empirical Evidence and a Proposed Work", Sam Advanced Management Journal, Vol. 54, No. 2.

Dissertations:

 Kovoor, Sarah (1993), "Crisis Preparation in Technical Organizations: A Study Using A Multi-Dimensional Approach" Dissertation Abstract, Ph.D., University of South California (Data Base, Yarmouk University, Irbid, Jordan).

ملحق رقم (1)

استبائية الدراسية

جامعة اليرموك - كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية - قسم الإدارة العامة

صُمُمَت هذه الاستبانة للتعرف على مدى جاهزية المديرية العامة للدفاع المدني الأردني والمديريات التابعة لها ضمن محافظة العاصمة (عمَّان) وبعض محافظات المملكة في مواجهة أزمات العمل والعوامل المؤثرة فيها. نرجو التكرم بالإجابة عن جميع الأسئلة المرفقة بالاستبانة وذلك خدمة لأهداف الدراسة، علماً بأن إجابتك سوف تعامل بسرية تامة ولأغراض البحث العلمي فقط. وتقضلوا بقبول فائق الاحترام

أولاً: المفاهيم التوضيحية:

خُصِّمَت هذه الفقرة لإعطاء المجيب فكرة توضيحية عن بعض المفاهيم المستخدمة بهذه الإستبانة والمتعلقة بموضوع الدراسة.

 الأزمة: هي عبارة عن حالة طارئة أو حدث مفاجئ يؤدي إلى التأثير في النظام المتبع في المديرية، ويتطلب منها تحركاً سريعاً واهتماماً فورياً. أو هي عبارة عن حالة غير عادية تترك أثراً قاطعاً على مجريات الأمور العادية.

ب. الجاهزية: هي عبارة عن التهيئة للتعامل مع حالة اللاتأكد والتغييرات الناتجة عن
 الأزمة، أو هي عبارة عن مظلة استراتيجية تمثل خطوطاً عامة للتعامل مع البيئات
 المتشابكة وغير القابلة للتنبؤ وغير الاعتبادية.

ثانياً: البيانات الشخصية:

6. المستوى الوظيفي: 🗖 مدير

			مادتم:	·} امام الاختيار ال	ضبع إشارة (^
			🗆 أنثى	🗖 نکر 🏻 🗓	1، الجنس:
🗖 51 سنة فأكثر	□ من 41–50 سنة	31~40 سنة	ي ◘ من	🗖 30 سنة فأقل	2. العمر:
🗖 دراسات علیا	ل 🗖 بكالوريوس	🗖 دېلوم مئوسى	ة عامة فأقل	لمي: 🛘 ئانويا	3. المؤهل الع
	🗆 تجاري	🗖 علمي 🏻 ا	🗆 أدبي	الأكاديمي:	4. التخصص
	🗖 زراعي	🗖 فندقي	🛘 صناعي	1	
				ظیفی:	5، المسمى الو

🗖 مساعد مدير

🗖 رئيس قسم (رکن)

🗖 مسؤول 🚨 وظائف أخرى	
دة الخدمة: 🔲 3 سنوات فأقل 🛄 4-7 سنوات 🔲 8-11 سنة	4.5
🗖 12-12 سنة 🛘 🗖 16 سنة فأكثر	
عدد الدورات التي اجتازها الموظف في مجال تخصصه الوظيفي:	ا. ء
🗖 3 بورات فأقل 🛍 4–7 بورات 🔛 8–11 بورة	
🗖 12-15 دورة 🛮 16 دورة فأكثر	
سم المديرية أو المركز الذي يعمل به الموظف:	d .9
المنطقة التي نقع بها المديرية أو المراكز التابعة بها:	.1

ثالثاً: فقرات الجاهزية:

إن مستويات (الجاهزية) في التعامل مع الأزمات تعتمد على توافر خصائص وإجراءات معينة لدى المديرية، برجى تحديد درجة توافر كل مما يلي ميدانياً، وذلك

بوضع إشارة (×) في المكان المحدد إزاء كل عبارة:

غير موافق بشدة	غیر موافق	محايد	مواقق	مو افق بشدة	فقرات الجاهزية	الرقم
			ذار ا	إشارات الإ	مرحلة اكتشاف	
					تتفاوت وحدات أو أقسام المديرية في قدرات تحديد حدوث الأزمات.	1
					هناك دعم واهتمام من قبل الإدارة العليا لتحديد مؤشرات حدوث الأزمات.	2
					تقوم المديرية بمسح داخلي وخارجي شامل ومنتظم لبيئة العمل بهدف التعرف على مؤشرات اجتمال حدوث الأزمات.	3
					هذاك طاقم وظيفي مؤهل ومدرّب القيام بممارسات جمع وتحليل مؤشرات حدوث الأزمات.	4
			-	داد والوقاية	مرحلة الاستع	
					يتم تشكيل فرق مختلفة ومتعددة لحل العديد من الأزمات المحتملة في المديرية.	5
	l				يتراقر الدعم المناسب للفريق الذي يقوم بالتشخيص والتخطيط للأز مات المجتملة.	6
	<u> </u>				توجد تعليمات إدارية عامة تحدّد كيفية وإجراءات التعامل مع الأزمات المحتملة.	7
					توفر وحدات وأتسام المديرية الإمكانات الدادية والنبية المادية	8
					يتسم الهيكل التنظيمي في المديريف بمرونة كانية تساعد المديرية على النعامل مع الأزمات حال وقوعها.	9

المجلة العربية للإدارة، مج 24، ع 2 - نيسمبر (كانون أول) 2004

غير موافق ىشدة	غير موالفق	محايد	موافق	موافق پشدة	فقرات الجاهزية	الرقم
					تتوافر برامج تنريبية وخطط كافية وجاهزة لإدارة الأزمات في المديرية ونتم مراجعتها وتطويرها باستمرار.	10
					تعقد اجتماعات دورية وتجري تجارب وهمية للتعامل مع الأزمات المحتملة.	11
					هذاك تعاون في إدارة الأزمات/الطوارئ مع المؤسسات والجهات المحكومية ذات العلاقة.	12
			منها	نعرار والحد	مرحلة احتواء الأه	
					نتم السيطرة على الأزمة عند حدوثها والحد من انتشارها واستمرارها بفترة زمنية مناسبة.	13
					هناك استعداد لتوزيع المهام وتحديد المسئوليات والصدلحيات وبفترة قصيرة ومناسبة عدد حدوث الأزمة.	14
					يتم التأثير في الأحداث واستخدام إجراءات الطوارئ بكفاءة والتي نقلل وتحد من الأصرار للتي تسبيها الأزمات.	15
					يتم الاتصال بدقة ومرعة من قبل المديرية للتأكد من مستوى الأضرار التي سببتها الأزمات.	16
					تُحَدِّ غَرِفَةً عمليات مجهزة بالتقنيات الحديثة الاحتواء أسباب وأضرار الأزمة	17
					لدى المديرية القدرة والسرعة في تحريك الموارد المادية والبشرية الضرورية الاحتواء الأزمة.	18
					تفضّل المديرية التعامل مع الأزمات عند حدوثها وليس قبلها.	19
				ادة النشاط	مرحلة استعا	
					ثمارس الأنشطة الاعتبادية في المديرية بدون أي الرباك في ظروف الأزمات.	20
					يَثُم نزويد المواقع المختلفة التي تأثرت بالأزمات بالموارد اللازمة لاستعادة النشاط الاعتبادي.	21
					تعمل المديرية على تخفيف آثار الأزمات، وذلك بالعد من استمرار أسباب حدوثها.	22
					نقوم المديرية بتوجهه حملة إعلامية لإخبار جمهور المواطنين بالأصرار التي سببتها الأزمة وكيف تم التعامل معها.	23
				التعلم	مرحلة ا	
					تستخلص المديرية الدروس والعبر من الأزمان التي واجهتها سابقاً وتحاول الاستفادة مديما مستقبلا	24
					تُقْبِمُ كَفَايَةً وَفَعَالِيَةً خَطَطَ وَبِرَلُمِجَ لِدَارَةً الأَرْمَاتُ السَّابِقَةُ بَقَصِد تحميلِنِهَا التَّعَلَمُلُ مِعَ الأَرْمَاتُ المُسْتَقِيلَةِ،	25
					يتم الاستفادة من دروس الدول الأجنبية والأجهزة الإدارية الأخرى في التعامل مع الأزمات.	26

رابعاً: فقرات العوامل المؤثرة المحتملة في الجاهزية:

وهي تلك العوامل التي من المحتمل أن تؤثر في مستويات جاهزية المديرية المتعامل مع الأزمات، يرجى وضع إشارة (×) في المكان المناسب:

الرقع المرابع المواقع المحتملة في مواقع محايد مواقع المحاود المحاودة المحتملة في المحاودة المحتملة في المحاودة التراب المحاودة التراب من المحاودة التراب وعد توريض المطالحة في المحاودة التراب وعد توريض المطالحة في المحاودة ألى المحاودة						\$ () -5-1 C-3 G+5/15/1.	C
إين المواقعية من المواقعية في المديرية التهرب من مسئولية والباته من المواقعية في المديرية بالأوسات. 2 أماكس المواقعية في المديرية إلى الاكالية والاعتباد المحالات حدوث الأرسات. 3 مين المواقعية في المديرية إلى الاكالية والاعتباد المداورة الذاتية على المديرية إلى الاكالية والاعتباد المداورة الذاتية على المالية المالية المداورة الذاتية المالية	موافق	غير موافق	محايد	موافق		فقرات (العوامل المؤثرة المحتملة في الجاهزية)	الرقم
مسئوليقيم وراديتهم في طروف الأرسات. 2 أيمك الدوطلين في المديرية إلى الاتكارة والاعتباد المتعالق في المديرية إلى الاتكارة والاعتباد وبيال الموطلين في المديرية إلى الاتكارة والاعتباد عبل الموطلين في المديرية إلى الاتكارة والاعتباد المثارة الموطلين في المديرية الموطلين المؤاملة المثارة الأولانية والاعتباد المثارة المؤاملة المؤ					اثية	الإلى	
كانساد المنظور في المديرية من القصور في قهم ما المديرة في المديرية إلى الاكالية والاعتباد ما المالية فعل المديرية إلى الاكالية والاعتباد كاندا الراحة: كاندا الراحة: كاندا الراحة في المديرية بلغوف والإجهاد والا الراحة: كاندا الراحة في المديرية بلغوف والإجهاد والا الراحة: كاندا الراحة في المديرية لمن المركزية قي التعلق القرال الوراحة في التعلق القرال الإدارة في المديرية في التعلق القرال الوراحة في التعلق القرال الوراحة في التعلق القرال الوراحة ومن الوراطة في المديرية في التعلق القرال الوراحة والقرال الوراحة والمديرية الوراحة الوراحة المديرية المديرية الوراحة الوراحة المديرية الوراحة المديرية الوراحة المديرية الم							1
إلى التوظيف في الديرية إلى الانكالية والاعتباد المناب المساورة المناب الم			1			يُماني الموظفون في المديرية من القصور في فهم	2
ل يشعر الموظاهون عن المددرية بطفوت والإجباط وقاة الترجية في التعلق مم الآخرين أمي بركوية في التعلق التخليط الترجية في التعلق التخليط التركية في التعلق التخليط التركية في التعلق القرارات وحدم فيريس السلطات في طروب الأورعات. 5 يُحَجِّم دور التبلدات ذلك التخصص في المدورية في التعلق القرارات والتبلدات أخل التخصص في المدورية في المدورية التركيات الرئيات المدورية المدورية التعلق ال						يميل الموظفون في المديرية للى الاتكافية والاعتماد على أساليب العمل التقايدية وضعف المبادرة الذاتية	3
كان الأدارة على المددورية لمن الدركوية في التغلا النظر ال وحدم تقويض المساطلة في طروف الأرامات. كانجام دور القيادات الكساطية المساطلة في طروف الأرامات. كاندا الأرامات المساطلة القيادات الشركزية الراسمية]. كاندا الأرامات والمساطرة الوالين الشاعة المساطلة المساطلة الشاء الأرامات وبمنطلة المساطلة الشاء الأرامات وبمنطلة المساطلة المساطة المساطلة ا						يشمر الموظفون في المديرية بالخوف والإحباط وقلة الدغية في التعاون مع الأخدين في ظروف الأدمات.	4
التراب وحدم تقريض السلطات في طروف الأرمات. أذ يخطّ مور القيادات ذات التخمص في الدنيرية في الخيارية في المخالف المنافذة التخاصص في الدنيرية في المديرية المرابة المنافذة الترابات المنافزة التنافزة النافزة التنافزة النافزة النا					بمية	Hith	
كَ يُحَجَّرُ مِن القبادات ذلك التخصص في المديرية في غريرت الأرامات لمسامح القبادات السركانية الرسمية). تعر الإجراءات والعالية السركانية الرسمية في المديرية الغاء الأرامات والعالية مروتها ووضوعها. تعر الإجراءات والعالية والقرائية المسامحية المسامحية المنظقيات الثامات المنافرية في التمامل مم الأرامات بشدمغيا. تعر الجراءات المرامات بالمسامحية الإسلامية المنافرية في التمامل مم الأرامات بشدمغيا. المنافرية في التمامل مم الأرامات المنافرية في توافر مطوعة المنافرية في توافر مطوعة المنافرية في الوات المنافرية المنافرية في الوات المنافرية المن							5
7 تعبق الإجراءات والترابان الشاعة في المديرية 8 تعبل الطوال الدائع والمعاولات المستعدة في المديرية 9 تعبل الطوال الدائع والمعاولات المستعدات المرطقان 9 تعبل المستورية على التعلق ما الأثريات يستعطيا 10 تعبل المستورية على التعلق ما الأثريات يستعطيا 10 المشترية على المتارية المن المستورية 10 المراجع من لهايل علم المراحث من أمل المديرية 11 تعبل معليات التنبيق الدائلية والفارجية بين الجهات المستعدية في المديرية أن المديرية أن المديرية المستعدات المستعدد						يُحَجِّمُ دورِ القيادات ذات التخصيص في المديرية في	6
تعبد المعراق الدائلة و المعدوية الموظفين						تتميز الإجراءات والتعليمات والقوانين للمتبعة في المديرية	7
						تتميز الحوافز المادية والمعنوية الممنوحة للموظفين	8
10 ا تتمند الإجراءات الموضوعة من قبل الديوية المولجية الأرسات على التعطيط السبق. 11 تتمند صبابات تعلق التعليط السبق. المعنوة في التعلق مع الأرمات من قبل الديوية المعنوة في التعلق مع الأرمات من قبل الديوية المحدودية نقط الاتصداف في الديوية في توقير معطومات اخرية وكافية عن الأرماء أخطالها وأحراضتها اخرية وكافية عن الأرماء أخطالها وأحراضتها تواطر والطالب الجهادات المحالات تصاب نظم الاتصالات والسلومات يضعف الدرتها التصاب نظم الاتصالات والسلومات يضعف الدرتها المعروبية في الوقيت الدنيات يضروب الأربات. المعروبود جهة مركزية قبل الديوية كميل على تداول وتشريق المسلومات في ظروف الأرمات. اوتشريق المسلومات في ظروف الأرمات. 1 دالت معروبود جهة مركزية قبل الديوية كميل على تداول اوتشريق المسلومات في ظروف الأرمات. 11 دالت مصدوبة في تشخيص كالة المسلومات ومصدائيتها						تتمامل المديرية مع الأزمات بنض المنهجية (النمطية)	9
تصمف صليات التميق الداخلية و النفارجية بين الجهات بين الجهات بين المهاب مع الأرمات من قبل المدرية . استخدية نظم الاتصال في العدرية في توابر مطرحات التكفولوجية الربية و كافرة حرالية عن الأربة و المراقبا و المواسنيا . تطب الموابد عن الأربة و المراقبا و المواسنيا . تقصف الخطر الاتصالات والمسابقات بشنط الدرتها على الموابد الميانات بشنط الدرتها الموابد الميانات التعلق الكمي و اللازعي و اللازعية للهالات المعارفية في الوات المدينة تصل على الكراء. المعارفية في المؤات المدينة على المورية تصل على الدول . تستوال المطومات بين طروبة الرائدات ومحدالتها . المداورة الموابدة في تشاويات المحدودة المسابقات ومحدالتها . المداورة المداورة المداورة المسابقة المعارفية من المداورة				-		لا تعتمد الإجراءات الموضوعة من قبل المديرية	10
التكفولوجية محدودية نظم الاتصدال في العدورية في تواور محلومات الربية وكالية عن الارتمة والطلق واحراضها ونطر راتها العيادات العالم الطلق العالم واحراضها ونطر راتها العيادات العالم والسطومات بضبط قدرتها على التعالى الكني والنوعي والتجويد التيانات المناور في في الوقات المنافي على طروب الارتمادي عم وجود جهة مركزية في المنافية على على الدوارية تصل على تتاول المنافية						تتصف عمليات التنسيق الداخلية والخارجية بين الجهات	11
أم محدودية نظم الاتصداق في العدورية في توقور مسطوعات أوزرية نظم الأولمية أو أحراضيها أوزرية وكالية من الأولمة أولما أوالحرافينيا وأخراط المنافذة المحدود المنافذة المحدود المنافذة المحدود المحد		L				يضعفها.	
افررية وكالية عن الأرمة والطراقها واعراضتها وتطوراتها للمباتث فات الملاكة، التصف الطراق المباتث الملاكة، على التطاب الكمي والنوعي والتجويد للهافات المبات التطاب الكمي والنوعي والتجويد للهافات المبارورية على الوائد المباتب عن طريف الأولمات. 14 عم وجود جهة مركزية في المبورية تممل على الدول وتسويل المبطوعات على طريف الراق المبارورية المباتب ا			,		جية		7 10
13 تصبف نظم الاتصالات والسطريات بضيف قدرتها طي التعلق من والتجهر التبلغات التعلق في والقريم و والتجهر التبلغات التعلق في الوقت الرئيلة في والقريم والتجهر في طرف الأربطات عدم وجود جهة مركزية في المديرية تصل على تداول وتتسيق المسلومات في ظروف الأربطات .						فورية وكافية عن الأزمة وأطرافها وأعراضها	12
الضرورية في الوثت المناسب في ظروف الأرمات. 14 حم وجود جهة مركزية في المدورية تمسل على كداول وتسيق السطيف في ظروف الأرمات. 15 مذاك معموية في تشخيص كلة لمطومات ومصداليتها				-	-	تتصف نظم الاتصالات والمعلومات بضعف قدرتها	13
وتتسيق المطومات في ظروف الأزمات. 15 هناك صعوبة في تشخيص دقة المطومات ومصداليتها						الضرورية في الوقت المناسب في ظروف الأزمات.	14
diament - 0 - 0						ونتسيق المعلومات في ظروف الأرمات.	
							15

المجلة العربية للإدارة، مج 24، ع 2 - ديسمبر (كاتون أول) 2004

غير موافق بشدة	غیر موافق	محايد	موافق	موافق بشدة	فقرات (العوامل المؤثرة المحتملة في الجاهزية)	الرقم
					تعتبر الأليات والمعدات المتوافرة في المديرية للتعامل مع الأزمات غير كافية.	16
					الإمكانات التكنولوجية في المديرية تنسم بعدم ملاءمتها وعدم كفايتها للتعامل مع الأزمات.	17
				جغر افي	التباعد ال	
					يتم اختيار التصميمات المعمارية للمراكز التابعة للمديرية بحيث تتقاسب مع مستلزمات التعامل مع الأرمات.	18
					يوثر تباعد المساقات بين المراكز التابعة للمديرية والمركز الركيس المديرية سلباً في السيطرة على الأزمات.	19
					يتم الاتصال بمهولة من قبل المركز الرئيس للمديرية باترب مركز تابع للمديرية في حالة وقوع أزمة قريبة منه.	20
					تعيق الطبيعة للجغرافية للبلد (سهول، جبال،الخ) استجابة المديرية للتعامل مع الأزمات.	21
				ية	البيا	
					تعتبر الكثافة السكانية عنصراً معيقاً في كيفية التعامل مع الأزمات من قبل المديرية.	22
					تسأهم الظروف الجوية غير الاعتبادية (درجات الحرارة المعالية، البرودة الشديدة، الغ) في إعاقة استجابة المديرية للتعامل مع الأزمات.	23
					تؤثر محدودية درجة تقهم وتجاوب ووعي السكان سلياً في التعامل مم الأزمات من قبل المديرية.	24
					نقوم المديرية بحد دورات تدريبية وثقافية للمواطنين لتصين كيفية تعاملهم مع الأزمات المحتمل حدوثها.	25

Organizations' Readiness in Confronting Crises Field Study of the General Directorate of Civil Defence in Jordan

Assem Al-Aaragy

Head of Public Administration Dept. Yarmouk University - Jordan

Zaher Youssef Al - Saved

Assistant Researcher Yarmouk University - Jordan

Abstract

This study aims at identifying the readiness of Civil Defence Directorate (C.D.D) in facing crises and examining its preventable and reactive procedures to deal with crises. In detail, this study aims at identifying the availability of five phases of crises management system (readiness) which includes (Warning Signals Detection phase, Preparation and prevention phase, Damage Containment phase, Recovery phase and learning phase).

This study tries to identify the probable impacts of the following factors that affect the (C.D.D) readiness in confronting crises:

- individual psychological - Humanitarian Factors such as: characteristics.
- Organizational Factors such as: Pattern of administrative leadership, goals, policies, laws and procedures followed in the Directorate, degree of authorities given to working individuals, existence of strategies to face crises.
- Technological Factors such as: required communicational systems to flow information, available vehicles, equipments and technological potentials in the (C.D.D).

- Environmental Factors such as: population destiny, cultural population, weather conditions.
- Impact of geographical distance among organizational units of the (C.D.D).

The study adopts on analytical descriptional approach and field study by using questionnaire. The target population of the study consists of employees at the (C.D.D) (Officiaries and petty officers according to military ranks) in Amman and the district directorate outside Amman.

The size of the study population is (1200) at the time of study. Meanwhile the sample of the study mounts to (259) employees which equals (21.58%) of the original population.

Answers concerning the questionnaires have been analyzed by using (SPSS Pc*). Also the following methods were used in the analysis: Means, Standard deviations, T-Test, MANOVA, Step wise multiple regression and correlations to test the hypothesis of study.

We hope that the results of study will contribute to identify level of readiness of the General Directorate of Civil Defence in Jordan and its units in facing different crises. As well as to point out the major positive and negative points affecting on its readiness in facing crises. We hope also that the results of this study lead to more specialized studies in the future that cover other aspects that have not been included in this study.

المجلسة الجزائسريسة في الأنثر بولوجيسة والعلسوم الإجتم

إنسانيات

بملة تصدر عن: مركز المبحث في الإنثروبولوجية الإجتماعية والمقافية- وهران.

مديرة النشر: تورية بنفيريط رمعون المعرير: فوزى عادل ، عمارة بكوش أحمد بن تموم ، عابد بن حليد صادق بن قادة ، عمر أرحان تدير معروف، حسن رمعون، قواد صرق مذير التحرير ئواد صوني فالب مدير العجرير عابد بن حلید سكريتاريا العجرير

حوة ناصري سی یادی عمارہ مدحل أه ركم] -

الساله وعران ص.ب: 1955 -وهران- نلور. الرَّمَوَ الرَّبِيتِينَ 31000 - وهرأن-المراثر. (213) (06) 41 97 83 (213) (06) 41 05 88 (213) (06) 41 97 82 : الأكس : (213) ھلكى: 21 865 الويد الإلكترون نضفت

إنسانيات من إنسان بل و من إنس و يعــــ البشر عمن إنثروبوس نعن الحنس البشبسيري في تباينه عن فصيلة الحيوان ومع الفوطبيعي. الساليات هي يممسوع السيمات للمسيزة للانسان بصفته إنسانا، تعسن كفلسك الأداب بالمهن القدم فلكلمة وتمن العلوم الإنسسانية، علم الإناسة و هي إحسسنت ترجمسات العلسم الأنثرويولوسي. تعير السانيات عن إنشغالات الشاعر القبيسده أحسن تبير: "ان يكون هن خريد أدن شيء عا يتمن الإنسان"، طبوح لا حدود له، أمل! لكن شبيه بالذي كان وراء نشـــــاة الأنروبولوحيــــا و الن أرادت ما أن تكون العلم الكلي للإنسان

في مواجهة علوم الطبيمة. إنسانيات - الملة هي الأسرى طموح كيو. الساليات هي الحلة السين ينشرها مركر البحث في الانروبولوجيسما الإحتماعية و الثقافية. إنحسا فضاء تمسير نفتحب الكسل الباحثين في علوم الإنسان و المعمسيم.

> نسخ و تركيب صفحات الطبع دالرة للصاغ الطبية و التقنية

> > تصور مطومائ وسيلة بن فندوز

الحكومة الإلكترونية وتأمين خدمات وأداء متميز لمستقبل الإدارة العامة

"إمكانات ومتطلبات التطبيق"

الدكتور/ ليث معط الله حسين إبراهيم أستاذ مساعد – رئيس قسم نظم المعلومات الإدارية كلية الإدارة والاقتصاد – جامعة المعصل

الملخص:

تهدف الدراسة إلى بلورة مفهوم "الحكومة الإلكترونية" في إطار أداء المنظمة العامة (الحكومية)، وما هي دواعي التحول نحو هذا النظاء، ومن خلال استخداء شبكة المعلومات العالمية والبريد الإلكتروني وتكنولوجيا الاتصالات لكي تتمكن الإدارة العامة من تقديم خدماتها و إنجاز معاملاتها للمو اطنين و المنظمات بمستوى أداء متميز . كما تطرق البحث إلى أهم المتطلبات الضرورية لتطبيق نظام الحكومة الإلكترونية بهدف تحسين أداء الخدمة المواطن والمعوقات المحتملة لتطبيق الحكومة الإلكترونية. أما الإطار العملي للبحث فقد تضمن استطلاع آراء عينة من مدراء الإدارات العامة (الحكومية) في محافظة نينوي - العراق بهدف التعرف على أهم الأسس والإمكانات اللازمة لبناء نظام الحكومة الإلكترونية وما هي أهم العناصر والتقانات التي تدعم عمل هذا النظام وأهم المتطلبات الإدارية والقانونية لفاعلية عمل هذا النظام. وقد توصلت الدراسة إلى جملة من الاستنتاجات من خلال تحليل إجابات المبحوثين وباستخدام بعض الأساليب الإحصائية، ومن أهم هذه الاستنتاجات أن هناك العديد من المعوقات (المحددات) التي يجب در استها، مع ضرورة اعتماد العديد من المستلزمات لبناء الحكومة الإلكترونية، واستنادأ لذلك أشارت الدراسة إلى بعض التوصيات الضرورية لنشر هذا المفهوم ووضع خطط استر اتبجية شاملة، و لابد أن يكون التحول بشكل تدريجي وبخطوات تجريبية مع نشر الوعى الجماهيري ودعم الحكومات والدول التي لها تجارب في هذا المجال.

تم تملم البحث في أكتوبر 2002، وقُبلُ النشر في سبتمبر 2003.

المقدمة:

إن العديد من الممارسات لتقديم الخدمات التي نشاهدها في المنظمات العامة (الحكومية) الني كانت لا تهتم بمعدلات الإنتاجية وتحسين الأداء الاستراتيجي والتشغيلي، والتشغيلي، والتي كانت تدار بطريقة تقليدية، والتي وجدت في القرن الماضي اتصفورات أو توقعات شائعة من الجودة والأداء ليس بمستوى الطموح الذي أدى بدور والى تصورات أو توقعات شائعة يشعر بها المواطن المستفيد والموظف الحكومي معا (أخبار الإدارة، 1997)، وبالنتيجة يتولد إحساس لديهم بالإحباط وعدم الرضا، خاصة ونحن نشاهد اليوم توسعاً هائلاً في قطاع الخدمات والذي يمكن وصفه بثورة المعلومات، الذي تزامن مع توسع هائل آخر هو ثورة تكنولوجيا المعلومات في العمل الإداري من تخطيط وتنظيم ورقابة واتخاذ القرارات.

ولكن هذا الموقف قد اختلف عما كان عليه في الماضي.. ففي العالم الآن.. وفي الموقف قد اختلف عما كان عليه في الماضي.. ففي العالم الآن.. وفي الموقف قد يقدم المعامة أساساً يجب أن تقدمه الإدارة المعامة (الحكومة) ونحت شعار خدمات تتصف بالثقة والاعتمادية، مما جعل هذه الإدارات تتجه نحو تفكير جديد ومفهوم جديد سمى بالحكومة الإلكترونية E.digital Government والتي تعبر عن تحولات أساسية في مفاهيم الحكومة المعاصرة وهياكلها وأساليب عملها وحتى مطوكها.

كان التوجه الجديد للإدارة العامة (الحكومة) في تحقيق أهدافها المتعلقة بتأمين خدمات وأداء متميز (جودة عالية) نتيجة انعكاسات الثورة الإلكترونية المعتمدة على الاستخدامات الرقمية (Digital) في قائمة المجالات في عمل وخطط المؤسسات في القطاعين العام والخاص على حد مبواء، والثورة الإلكترونية هذه يمكن وصفها بالتكنولوجيا العالمية المعلومات (الإنترنت) والبريد الإلكتروني في العديد من دول العالم، وخاصة بعد أن أثبتت جدارتها العائمية وجدواها الاقتصادية عالمياً، ومن المؤمل أن يؤثر فئك كله إيجابياً على حياة الأفراد (المواطنين) والمجتمعات والرخاء الإنساني عموماً.

ونظراً لارتباط معظم الإدارات العامة (الحكومة) والقطاعات التابعة لها بشبكة المعلومات المحلية والدولية، لم يعد من عذر أو حجة لدى هذه الإدارات في عدم استغلال قدرات الشبكة لصدالح المواطن والحكومات والمنظمات الأغرى، حيث أصبح بالإمكان الإغرى، حيث أصبح بالإمكان إنجاز العديد من المعاملات الحكومية دون مراجعة الدوائر المتخصصة ودون اللجوء إلى البريد التقليدي، لأن البريد الإلكتروني أصبح واسع الانتشار، وقد احتل مكاناً بارزاً في القطاعات المختلفة، فضلاً عن أن هذا النمط الجديد أصبح في متناول المسئولين الحكوميين والمواطنين بصورة عامة، لذلك يمكن التخاطب وتبادل المعلومات بين الجهات المحكومية وببن الأفراد بصورة سريعة وبأقل التكاليف الممكنة. وبالتألي تحسين مستوى الأداء الحكومي.

ومن هذا المنطق فإن عمل الحكومة الإلكترونية والإدارات العامة مسيتم في الغالب بالبريد الإلكترونية)، وبالرغم من أن مختلف الحكومات في الدول المنقدمة وبعض الدول النامية على حد سواء تتطلع إلى التحول نحو مفهوم الحكومة الإلكترونية، لكن هذا المفهوم لا يزال بواجه غموضاً، فضلاً عن التحديات العلمية ومتغيرات ببئية تحد من الطموحات والتطلع إلى الأفق المستقبلي في هذا المجال. وتسعى الحكومات ومن خلال التخطيط الاسترائيجي والتعاون الدولي واستثمارات تكنولوجيا المعلومات والاكترونية عنواناً للتقدم الإداري.

يسهم الباحثون والمتخصصون في هذا المجال في بناء أدبيات الحكومات الإلكترونية ومن خلال جهود علمية وقنية تتميز في إجراء الدراسات النظرية والمبدائية وإقامة المؤتمرات والندوات وإصدار دوريات ونشرات علمية متخصصة ومهنية في هذا المجال. وتتضافر جهود العديد من الباحثين وتتكامل مع محاولات الحكومات لإصلاح ونطوير القطاع العام بهدف تقديم الخدمات وإنجاز الأعمال بأداء أكثر تميزاً من السابق.

ولأجل إلقاء الضوء على مفهوم وأهمية الحكومة الإلكترونية التي أخذت تشق طريقها في عدد من الدول المتقدمة صناعياً وبعض الأقطار العربية ووسائل عملها وإمكانات تطبيقها، وأهم المشكلات والمعوقات التي تواجهها، جاءت هذه المساهمة المتواضعة لدراسة الموضوع من أبعاده المختلفة مع محاولة التوجه نحو بعض إدارات القطاع العام في القطر العراقي لاستطلاع آراء الإدارات العليا نحو مفهوم الحكومة الإلكترونية ومدى إمكانية تطبيقها وأهم المعوقات المتوقع مواجهتها في هذا المجال.

أهمية الدراسة وأهدافها:

تأتي أهمية هذه الدراسة في أهمية الموضوع وندرته النسبية، خصوصاً في أدبيات الإدارة العربية والنامية، حيث إن الدراسات والأبحاث في هذا المجال لا نزال قليلة حتى في الدول المتقدمة.

وتكمن أهمية الدراسة كمحاولة لتوضيح مفهوم وأبعاد الحكومة الإلكترونية وبنيتها التحتية وبيان أهميتها الإدارية العامة من خلال مولكبة النطورات السريعة والهائلة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وبات هناك ضرورة إلى:

- للتحول من المنظمة التقليدية في تقديم الخدمات وإنجاز المعاملات للمواطنين إلى نظم
 أكثر تطوراً تنسجم وثورة المعلومات الهائلة والاتصالات واستخدام الإنترنت والبريد
 الإلكتروني.
- أن تتوجه منظمات الإدارات العامة (الحكومية) نحو تأمين خدمات متميزة للمواطنين وخاصة إنجاز المعاملات الرسمية المختلفة ذات العلاقة بحياة المواطنين بالسرعة والدقة والكلفة القليلة.
- دراسة مدى توافر الإمكانات المتاحة للدوائر الحكومية والتي تتوقعها مستقبلاً، بهدف
 النحول إلى النظام الجديد مع تذليل جميع الصعوبات والمعوقات المتوقعة.
- التواصل والتقاعل الأفضل مع المواطنين وتوليد شعور لديهم بأن موقع الخدمات
 الحكومية بشكل واجهة ودودة بين المنظمة العامة والمواطنين.

أما أهداف البحث التي نرمي تحقيقها فهي:

- إ- بلورة مفهوم "الحكومة الإلكترونية" في إطار أداء المنظمة العامة (الحكومة) وعدة خيارات استراتيجية في بناء وتطور مستقبل المنظمة.
- 2- التعرف على آراء الإدارات العلوا في المنظمات المبحوثة، وتحديد الإمكانات المتاحة للتطبيق والمحددات الراهنة التي يمكن أن تولجهها هذه الإدارات.

المجلة العربية للإدارة، مج 24، ع 2 - ديسمبر (كاتون أول) 2004

- 3- محاولة بحث أهم السبل والسياسات التي من شائها أن تساهم في تهيئة واقع تلك المنظمات وإمكاناتها ومواردها المتاحة بهدف استيعاب وتطبيق نظام "الحكومة الإلكترونية".
- 4- تقديم توصيات تساعد في تطبيق مفهوم "الحكومة الإلكترونية" وكذلك البنبة التحتية للحكومة الإلكترونية في واقع عمل الإدارات العامة (الحكومية) في الدول المختلفة وخاصة النامية.

مشكلة البحث:

لغرض تحقيق الأهداف البحثية المشار البها أنفأ يسعى الباحث إلى الإجابة عن الأسالة:

- 1- هل يمكن تأمين خدمات وأداء متميز للمواطن من قبل الإدارات العامة (الحكومية) من خلال الاعتماد على تطبيقات تكنولوجيا المعلومات وأنظمة وشبكات الاتصالات كالإنترنت والبريد الإلكتروني وما يعرف بنظام الحكومة الإلكترونية.
 - 2- ما هي أسس وإمكانات بناء نظام الحكومة الإلكترونية.
 - 3- ما هي أهم العناصر والتقانات التي تدعم بناء هذا النظام؟
 - 4- ما هي أهم متطلبات إقامة نظام الحكومة الإلكترونية.
 - 5- ما هي توجهات وآراء المبحوثين المتوقعة لفاعلية تطبيق الحكومة الإلكترونية؟

تمد هذه التساؤلات، تساؤلات الفتراضية تشكل منطلقاً مهما في آفاق بحثية أكانيمية وتطبيقية لمفهوم الحكومة الإلكترونية.

أولاً: الإطار النظري والدراسات السابقة:

1- الإطار النظري:

شهد العالم في التسعينيات تطورات هائلة وسريعة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والمعلوماتية والتي امتد أفقها لتثمل قطاعات الأعمال، حيث برز مفهوم التجارة الإلكترونية وتمثلت بحجم كبير من قيمتها الكلية والتي وصلت نسبتها إلى ما يقارب 80% من حجم المعاملات الإلكترونية في هذه القطاعات (رضوان، 1999، 125) للتجارية الكلية. لقد مرت الشجارة الإلكترونية ومنذ بدء استخدام الحواسيب في منظمات الأعمال بمراحل متعددة، بدأت بمرحلة الارتباط بين الشركات والموردين الفرعيين لها، ثم مرحلة التبادل الإلكتروني بلونائق التبادل الإلكتروني للونائق وإجراء المعاملات التجارية على شبكة الإنترنت (IUNCTD ،2000).

المرحلة الأخيرة التبادل الإلكتروني للوثائق اعتمدت على وجود نظام قياسي يستخدم لتحقيق الربط بين الحامدات والنظم المختلفة وعلى شبكات خاصة، واعتمد نجاح هذا النظام على نمطية الوثائق التي يتم تبادلها، وشملت المجالات التي يغطيها التبادل الإلكتروني والمعاملات التجارية وأنواع المعاملات الخاصة بالتعامل، (كالتصنيع والتصميم)، وكذلك المعاملات المالية والمعاملات المتعلقة بين الأفراد والمؤسسات الحكومية كالتقارير الطبية ونتائج الاختبارات والامتحانات والرسوم والضرائب والجمارك... (رضوان، 1939).

لقد كان إسهام التجارة الإلكترونية في المجال الحكومي إسهاما جيداً نوعاً ما، حيث فتح آفاقاً مستقبلية عن طبيعة وأسلوب التعامل بين الجهات الحكومية أو بين الجهات المحكومية والمواطنين، أو مؤسسات الأعمال، وهذا يقوم أساساً على حقيقة أن الإدارة الحكومية تعمل في الواقع على تقديم خدمات غير عادية، من خلال مهام وأعمال تبادل للوثائق والمستندات... هذا المجال الذي لعبت فيه التجارة الإلكترونية دوراً رائداً.

ومع تعاظم دور التجارة الإلكترونية في المجالات الحكومية فتح ذلك الدور مفهوماً جديداً سمي بـــ "الحكومة الإلكترونية".

مفهوم الحكومة الإلكترونية:

في الحقيقة لم يرد تعريف أو مفهوم محدد لمفهوم الحكومة الإلكترونية من قبل المخصصين والباحثين نظراً لحداثة الموضوع، وقد أشار أحد الباحثين (العواملة، 2002) [150] إلى هذا المفهوم بأنه عبارة عن نتاج الثورة التكنولوجية في تحسين مستوى أداء الأجهزة الحكومية، ورفع كفاءتها، وتعزيز فعالياتها في تحقيق الأهداف المرجوة منها، من خلال استخدام وسائل الكترونية تمكن من الاطلاع على المعلومات الحكومية وإكمال التبادل بين الأجهزة الحكومية وجمهور المستفيدين من خدماتها. إن الأداة المشغلة لعمل

الحكومة الإلكترونية هي الإنترنت، وهي التي تشكل جوانب متكاملة، منها أساليب العمل والتكنولوجيا والعناصر البشرية وتطوير التشريعات.. لذا تعد الحكومة الإلكترونية تحولاً أساسياً في مفهوم الوظيفة العامة والتميز في أداء الخدمات العامة والتواصل مع المواطنين بالمعلومات وتعزيز دورها في المشاركة والرقابة، لذلك فهي تتضمن تعديلات هيكلية - في البناء التنظيمي للإدارة العامة.

ويرى الباحث ضرورة وضع تعريف أو مفهوم للحكومة الإلكترونية، وكما بلي:
"إن الحكومة الإلكترونية عبارة عن تكوين هيكلي من الأجهزة والمعدات الإلكترونية والتكنولوجية والانصالات والبرمجيات بهدف نقديم أفضل الخدمات وتبسيط الإجراءات واتخاذ القرارات وإنجاز المعاملات، وبعد تشفيرها وتحويلها إلى صور إلكترونية متكاملة وتبادل هذه المعلومات بين الإدارات الحكومية أو الإدارة الحكومية والمواطنين، وفي إطار واضح من الشفافية والتشريعات القانونية، ولكل ما يتم من إجراءات داخل دائرة صنع القرار الحكومية وجهد ووقت".

وبهذا المعنى يمكن القول بأن الحكومة الإلكترونية هي ببساطة إنتاج وتقديم الخدمة العامة باستخدام الوسائل الإلكترونية والتي تكمن أنشطتها في ثلاثة مجالات مهمة، هي علاقة الحكومة بالمواطن، وعلاقتها بالحكومة نفسها، وعلاقتها بالأعمال، حيث إن هذا المفهوم يعد من أبعاد الإدارة الإلكترونية، بمعنى آخر تضم بداخلها الإدارة العامة الإلكترونية.

نالحظ من التحريف أعلاه للحكومة الإلكترونية أن الإجراءات والمستدات والونائق الخاصة بإنجاز معاملة حكومية سيمكن تحويلها إلى "صورة إلكترونية" بعد تشفيرها سواء أكان التعامل مع المواطنين أو منظمات الأعمال المختلفة أو الإدارات الحكومية، ويتطلب إنجاز هذه المعاملات إطار من الشفافية، حيث إن تحقيق الشفافية الحكومية بأتي من خلال إثاحة المعلومات المرتبطة بالقرارات والإجراءات الحكومية إلى المواطنين والمنظمات في الوقت والظروف الذي تسمح للجميع بغرص متساوية في التعاملات الحكومية، وهذا يعني أن الشفافية الحكومية في عمل الإدارة العامة تتضمن استخداها قبل كل شيء إلى علانية القرار، وعدم حجب المعلومات عن المهتمين بها أو

ذوي العلاقة بها، وهي بذلك نعد بمثابة حقوق المنظمات الحكومية، أو الحكومية المتعلقة بالعمل والأنشطة والبرامج والتحويل والتعاقدات وما شابه ذلك.. أي أن الشفافية هي تأكيد على مصداقية منظمة ما أمام الرأي العام والحكومة والقطاع الخاص والمنظمات الدولية، أي مدى توافر حرية المواطن في الوصول إلى مصادر المعلومات والإطلاع عليها.

ونظراً لفشل وسائل الإعلام المباشرة التي سارعت الحكومات إلى استخدامها لتحقيق هذه الشفافية بسبب عدم قدرة هذه الوسائل على استعدادة أي معلومة، فضلاً عن وجود تفاعل بين المرسل والمستقبل للمعلومات باستخدام هذه الوسائل (التكريتي والعلاق، 2002) - جاءت شبكة الإنترنت التي تمثل بالنسبة للحكومات أكبر شبكة لإتاحة المعلومات، وفي إطار من التفاعلية بين المرسل والمستقبل، لذلك بدأ استخدام هذه الشبكة بشكل واسع لبناء علاقات جديدة بين الإدارة الحكومية وبين الجهات المستفيدة كمنظمات الأعمال والمواطنين.

أهمية التحول نحو الحكومة الإلكترونية:

هنالك جملة من العوامل تكاملت مع بعضها البعض كالثورة الرقمية التي تمثلت في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتوجيهات العولمة والديمقراطية وغيرها أدت إلى توجيه اهتمام رسمي أو أكاديمي إلى محاولة تطبيق ما يسمى بالحكومة الإلكترونية، والتركيز على ضرورة تحول قطاع مهم من الإدارة، وهو الإدارة العامة (الحكرمية) وممارساتها، والوصول إلى طموحات، ووضع خطط استراتيجية تتواكب مع هذا التقدم التكنولوجي. إن هذا التحول امند ليشمل ليس فقط الدول المتقدمة، بل الدول النامية أيضاً والدول للعربية الغنية والفقيرة على السواء، لأن هذا التحول لا يمكن إدجازه إلا من خلال تؤلفر جملة عوامل منها التمويل وخطط طويلة الأمد وعملية تدريجية وفقاً المتغيرات الخاصة بكل مجتمع (Dean, 2000).

ويمكن تلخيص أبرز دواعي التحول نحو الحكومة الإلكنرونية كما أشار إليه بعض الباحثين كما يلي:

الاستجابة والتكيف مع متطلبات البيئة المحيطة وتجنب العزلة والتخلف عن مواكبة عصر المعلوماتية وتكنولوجيا الاتصالات والسرعة والتنافس في تقديم الخدمات والسلع، وبالتالي تحقيق الكفاية والفاعلية والنوعية والكمية الملائمة (أيوب، 1996 و كوهين وورونال، 1997).

توجهات العولمة التي تمثلت بفلسفة جديدة العائقات الكونية بأبعادها المختلفة، السياسية، والاقتصادية، والاجتماعية، والإدارية، والقانونية، والبيئية المساهمة في الانشاح والترابط والتكامل بين المجتمعات الإنسانية المختلفة، وهذه التوجهات تسعى إلى تحقيق أهدافها وترجمتها إلى واقع عملي ملموس من خلال الثورة التكنولوجية المعلومائية والاتصالات والربط بين المجتمع الإتساني من خلال شبكة الإنترنت والفضاء الإلكتروني وما إلى ذلك من أدوات رقمية ومن جوانب عديدة، إدارة اقتصادية علمية وتقانية وغيرها (رزوقي، 2001).

النسارع في الثورة النكنولوجية والمعرفية والتي ساهمت في مختلف مجالات الحياة الإنسانية، ومنها نتائج عمل المنظمات (العامة والخاصة) لتتندم نوعية جيدة من السلم والخدمات مما أدى ذلك إلى زيادة الاستمرار في قطاع النكنولوجيا (Dean, 2000)

التحولات الديمقراطية وما رافقها من متغيرات كمساهمات حركات التحرر السائمية التي طالبت بمزيد من الانفتاح والحرية والمشاركة واحترام حقوق الإنسان في إحداث تغيير ات جذرية في البناء المجتمعي عموماً وطبيعة الانتظمة السياسية والاجتماعية بشكل خاص، وقد رافق هذه التغييرات ارتفاع في مستوى الوعي والتوقعات الاجتماعية بما في ذلك نشوء روية جديدة للقطاع العام بأبعاده كافة، من أهمها ضرورة تحسين مستوى أداء هذا القطاع، وتفعيل الرقابة الشعبية على أعمال الحكومة، وترسيخ مبدأ الثقافة والمدالة وغيرها، لذلك مثلت فكرة الحكومة الإلكترونية فرصة متميزة للارتفاء بأداء وحدات القطاع العام.

التبادل الإلكتروني والبريد الإلكتروني:

قد يمزج العديد من الأشخاص بين مفهومي التبادل الإلكتروني والبريد الإلكتروني، مما يوجب توضيح هذين المفهومين ومدى العلاقة بينهما. إن التبادل الإلكتروني Electronic Data Interchange برز نتيجة استخدام الحواسيب في تطبيقات الإدارة والتجارة والنقل في عقد الخمسينيات والستينيات حيث وجدت المؤسسات

الحكومية وسيلة فاعلة لتسريع إنجاز الأعمال باختصار الوقت والجهد، وكذلك تبسيط الإحكاروني وهو عبارة عن انتقال مجموعة من خلال استخدام التبادل الإلكتروني وهو عبارة عن انتقال مجموعة من الرسائل المهيكلة بموجب معايير متقق عليها من حاسوب إلى حاسوب آخر مستقل عنه إلكترونيا، بدون الحاجة إلى التدخل البشري (منشورات الأمم المتحدة، 2000، 4).

ان من أهم خصائص التبادل الإلكتروني أن الرسالة المتبادلة بين المرسل والمستقبل بجب أن تكون مهيكلة (Structured) مثل بيانات مستند الشحن أو البيانات الجمركية، وأن هذه البيانات الهيكلية يتم نقلها أو تبادلها تجارياً بين الدول بموجب معليبر محددة ومتغق عليها (Standardize).

أما البريد الإلكنزوني (E-mail) فهو وسيلة أخرى لتبادل الرسائل الإلكنزونية، لكن البيانات هنا تكون غير مهيكلة (Unstructured) وغير معروفة مسبقاً من قبل المرسل والمستقبل مثل إرسال الفاكس ورسائل البريد الإلكنزوني.

إن استخدام أنظمة التبادل الإلكتروني(") تحقق إيجابيات مفيدة، منها التقليل في التكليل في التكليل في التكليل في التكليل المستخدم الإنترنت" في إنجاز بعض المعاملات ذات الطبيعة العامة بعبب الظروف الخاصة بتأمين وسرية هذه المعاملات على الإنترنت، ومع تطور إجراءات تأمين سرية المعاملات، بدأت حركة التحول تزداد بشكل جعلت الإنترنت أكبر سوق لإجراء المعاملات وخاصة المعاملات التجارية بين الشركاء التجاريين، وهكذا فإن استخدام الإنترنت أصبح كوسيلة لنقل رسائل التبادل الإلكتروني للوثائق "EDI" منذ عام أحده المعاملات التجارية بين الشركاء الشبكة وباستخدام أحده ملفات التراسل الإلكتروني على الشبكة وباستخدام أحد ملفات التراسل الإلكتروني على الشبكة وباستخدام أحد ملفات التراسل الإلكتروني على الشبكة وباستخدام أحداث التراسل الإلكتروني.

إن إجراء المعاملات الإلكترونية على شبكة الإنترنت يكون وفق نوعين أساسيين (رضوان، 1999، 125):

 أن يتم التبادل الإلكتروني للرسائل باستخدام البريد الإلكتروني E-mail وبروتوكول تبادل الملفات FIP، بموجب هذا الإجراء تتم المعاملات وفق النظرة التقليدية، ومن ثم

^(*) هـ ناك أنظمــة مــتحدة للنباذل الإلكتروني مثل ascx.12 and 1 أمريكي)، UNTCTDI (الأمم المتحدة) EDIFACT النظام العام للتجارة و الإدارة و النقل والنظام الأوربي CEN والنظام الإنجليزي.

يتم تكوين الوثائق الإلكترونية المطلوب إرسالها بعد تشفيرها، ثم نرسل عبر البريد الإلكتروني على شبكة الإنترنت إلى الشركة أو الشركات المختلفة.

2- أن يتم تبادل الوثائق إلكترونياً من خلال مقر المعلومات في الشركة The Web أي بدنامج خاص لإنشاء رسائل التبادل الإلكتروني للوثائق في مقر الشركة حيث يتم تشفيرها باستخدام وسائل التشفير المستخدمة في الشبكة، ثم يتم إرسالها عبر شبكة الإنترنت في صورة علاقة بين التصفح ومقر الشركة Web كالمسلوب الثاني يحقق ديناميكية عالية في استخدام التبادل الإلكتروني للوثائق، وتعد شركة Mobil من أوائل الشرگات التي استخدمت هذا الأسلوب (منشورات الأمم المتحدة، 2000، 5).

وهكذا فإن متطلبات تنفيذ النبادل الإلكتروني للبيانات الرئيمة هي وجود وسيلة للاتصال ومعايير النبادل الإلكتروني للبيانات والبرامجيات التي تمكن من تبادل المعلومات إلكترونيا.

ومن أولى الدول التي استخدمت تطبيقيات التبادل الإلكتروني في مجال النقل والجمارك والتجارة الدولية تسع دول أسبوية هي سنغافورة، تايوان، ماليزيا، هونج كونج، إندونيسيا، اليابان، إيران، الطلبين، الهند، ودولتان أوربيتان هما المملكة المتحدة والنرويج بالإضافة إلى شيلى واستراليا ونيوزياكندا.

أما في مقدمة الدول العربية في هذا المجال نجد دولة الإمارات العربية المتحدة، التي نعد بخبرتها في هذا المجال رائدة كما في دولة سنغافورة ثم تأتي دول أخرى في استخدامات التبادل الإلكتروني وبدرجات متفاوتة، منها الأردن ولمبنان والمملكة العربية المعودية، أما مصر فقد قطعت شوطاً كبيراً في هذا المجال، ثم تحددت التطبيقات لأسباب متنوعة. (منشورات الأمم المتحدة، 2000، 39).

الإلكترونية بهدف تحسين أداء الحكومة في جميع القطاعات وخاصة قطاع الخدمات المتصلة بالأفراد مثل عملية استخراج رخص المركبات، والقيادة ودفع فواتير المرافق المختلفة، ومن ثم استخراج بطاقة هوية ولحدة متعددة الاستخدامات لكل شخص. ومن التظبيقات الأخرى التسويق بدون حدود.

الخدمات الحكومية عبر شبكة الإنترنت:

نتيجة للاستخدام الواسع عالمياً لشبكة الإنترنت والبرق الإلكتروني وتحقق جدارتها في جميع المجالات والمهن والاختصاصات دأب العديد من الحكومات ومنظمات الخدمات العامة على إتاحة ما يسمى بإرشادات الحصول على الخدمة والتي نتضمن: إجراءات ونماذج الخطوات المطلوبة للحصول على الخدمة بصورة سهلة وبسيطة تمكن المواطن أو المستقيد من استكمالها قبل الذهاب إلى مركز أداء الخدمة، حيث يتمكن من طبعها (أي نماذج) بهدف ملتها في ضوء التعليمات الموضحة. هذا الأسلوب بالتأكيد سوف يختصر عدد مرات ذهاب طالب الخدمة إلى موقع أداء الخدمة، فضلاً عن التقليل من الاختلاقات التي قد تؤثر على أداء الخدمة.

إن تطبيقات الشبكة في تقديم الخدمات الحكومية يمكن أن تتمثل في ثلاثة مستويات كما يلي (Internet World, 1998):

الإنترانت Intranet: يتم تنظيم شبكة الاتصالات لجميع مديريات وزارة معينة مثلاً،
 حيث تتواصل المديريات مع بعضها البعض، مثل مديريات وزارة الداخلية.

 ب- الإكسترائت Extranet: مستطيع جميع الوزارات التواصل مع بعضها البعض عبر مستويات المسئوليات المختلفة في كل وزارة مثل وزارة الداخلية مع وزارة المالية.

ج- الإنترنت Internet: ويشمل التطبيقات في الدوائر الحكومية كافة، محلية أو دولية.

وهذا يعني أن العمل الإلكتروني لا يمكن أن يعمل دون استخدام تقديات اتصالية تربط أنشطة ووظائف المنظمة وعملياتها في داخل المنظمة وبيئتها الخارجية، هذه التقنيات الاتصالية تتمثل في شبكة الإنترانت (Intranet) والإكسترانت (Extranet) حيث إنه من غير الممكن تكوين بيئة معلوماتية متفاعلة وتلقائية لتطبيقات المنظمة الداخلية والخارجية (التكريتي والعلاق، 2002، 23). تتمكن المؤسسات الحكومية وجهات الخدمة العامة، وبهدف تحسين مستوى الخدمة التامة، وبهدف تحسين مستوى الخدمة التي تقدمها أن تقوم بإتاحة جميع المعلومات ذات العلاقة بإجراءات الحصول على خدمة معينة، وكذلك الرسوم المقررة على كل خدمة والنماذج المطلوبة مما يتبح للمواطن التعرف على كل ما هو مطلوب منه، وقبل التوجه إلى مكان الخدمة أو إنجاز المعاملة. إن إتاحة تلك المعلومات تتم من خلال مراكز خدمات الإنترنت التي تنتشر في كل مكان حي يمكن بواسطتها التعرف على المطلوب وبتكلفة تقل عن تكلفة الانتقال إلى مكان الخدمة أو الدعاملة.

إن الأسلوب المتبع في هذه الصيغة يمكن نقسيمه إلى ثلاثة أنماط رئيسة (رضوان، 1999، 143):

[- الخدمات الحكومية المرتبطة بسداد الالتزامات: كدفع الضرائب والرسوم وتعديد الاشتراكات، في هذه الحالة يمكن استخدام ومبيلة العمداد المصرفي أو مستند الخصم المالي حسب النمط المستخدم لكي يتم إيصال مبلغ بعداد إلى الجهة الحكومية المطلوبة.

2- الخدمات الحكومية المرتبطة بالحصول على وثائق ذات طبيعة عامة مثل شهادة القيد في السجل العقاري أو الصحية.. حيث لا يتم التحقق من شخصية الشخص، أي لا توجد صعوبة قانونية، بل الصعوبة تكمن في لا يتم التحقق من شخصية الشخص، أي لا توجد صعوبة قانونية، بل الصعوبة تكمن في لجهة في أنها فنية. وفي هذه الحالة يتطلب تحويل الأرشيف الخاص بالخدمة من قبل جهة الخدمة وما لديها من وثائق إلى "الصورة الإلكترونية" التي يمكن إتاحتها للمستفيدين وبواسطة آلات خاصة، أو أن يتم ذلك باستخدام أسلوب الطلب الآلي والتنفيذ اليدوي، أي أن المواطن يقدم طلبه من خلال شبكة الإنترنت لموقع معلومات الجهة المؤدية المؤدية المؤدية ألمؤدية المؤدية والمؤدية ألمؤدية المؤدية المؤدي

3- الخدمات الحكومية المرتبطة بالحصول على وثائق ذات طبيعة خاصة، والتي يتطلب فيها التحقيق من هوية أو شخصية طالب الخدمة، وذلك للحفاظ على خصوصية البيانات ودرجة الأمان وفق القانون الذي أتاح تداول مثل هذه الوثائق مثل شهادة الميلاد، الوفاة، الزواج، الطلاق، شهادات التعليم المختلفة، صور الأحكام الابتدائية

والنهائية للمحاكم وصور محاضر الشرطة، الشهادات الطبية والشهادات الخاصة بالوقف المالي، مثل المرتب، الملكية، جوازات المفر وبطاقة الهوية المدنية.

في مثل هذه الحالات يتم توفير مثل هذه الخدمات أو إنجاز المعاملات من خلال توافر جهة اعتماد Certificate Authority التي تقوم بالتأكد من شخصية طالب الخدمة وفقاً للمعايير المعتمدة من قبل هذه الجهة بوصفها أحد العناصر الحاكمة في مجال تسهيل وتيمير المعاملات الإلكترونية. كذلك فإن تسليم مثل هذه الوثائق يجب أن يتم وفق قواعد تسليم المستندات المعمول بها في كل دولة ووفقاً لمعايير خاصة لكل وثيقة، فقد يتم نسليم شهادات أو رخصة قيادة السيارة بالبريد، لكن بالنسبة لتسلم جواز السفر فإن الأمر بختلف حيث يتطلب انتقال الشخص إلى مكان أو جهة تتفيذه واستلامه شخصياً. وفي جميع الأحوال فإن ذلك سيقال بالتأكيد العبء الإداري على الجهة التي تقوم بتأدية الخدمة. وفي مثل هذه الحالات تتمكن هذه الجهة من جدولة أعداد المستلمين يومياً بطريقة تحقق الاسياب والسهولة في العمل، دون حصول تزلحم من قبل المواطنين. إن نجاح إنجاز المعاملات الحكومية من الصورة الوركيروني" الذي يعني تحويل الوثائق الحكومية من الصورة الوركية.

والحقيقة أن معظم المعاملات الحكومية متشابكة ويعتمد بعضها على البعض الأخر، حيث يمثل هذا النشاط في الدوائر الحكومية وتقاطعها أحد التعقيدات الإدارية التي تؤدي إلى بطء الإجراءات، وبالتالي فإن الإنترنت يمثل طريقة جديدة يمكن من خلالها إجراء التبادل المعلوماتي بين الجهات الحكومية وفي إطار من الأمان والسرية دون أن ينشقل المواطن بين هذه الدوائر كمناعي بريد لابد عليه من إثبات شخصيته.

تقديم خدمة متميزة للمواطن:

وبدار بطريقة تثليدية نتسم بضعف استخدام أن أداء الخدمات أو إنجاز المعاملات يتم وبدار بطريقة تثليدية نتسم بضعف استخدام الموارد وتنني في جـودة الخدمــة المقدمــة (W.N.P., 1994, 83) في الشركات الخدمية عموماً التي كانت لا تعطي أهمية لمعدلات الإنتاجية وتحسين الأداء الاستراتيجي أو التشعيلي، والمسبب في ذلك يعود إلى أن الخدمات التي يقدم من قبل الدوائر الحكومية والشركات مرتبطة بالبيئة المحلية ارتباطاً وثيقاً، وأن

هذه الخدمة تنتج ونستهاك في نفس الوقت حيث لا يمكن تخزينها أو نظلها أو استير ادها أو تصدير ها أو تقلها أو استير ادها أو تصدير ها كما في المنافسة الدولية. تصدير ها كما في المنتجات الأخرى، مما أدى إلى نشوء تباين في شروط المنافسة الدولية. والمحصلة النهائزية لمثل هذا الضعف في مستوى الخدمات المقدمة هو الشعور بالإحباط وعدم الرضا لدى أغلب المواطنين (الحناوي والعبيد، 1999، 141) بدلاً من محاولة تصين مستوى هذه الخدمات.

إن التوجه الحالي في العالم اليوم هو اعتبار الخدمة العامة حتًا أساسيًا لكل المواطنين وأن النهوض بمستوى الخدمات العامة من قبل الجهات الحكومية ببدأ بتطوير هذه الخدمات من خلال البحث المنهجي عن المكونات الأساسية للجودة ومناقشتها وكيفية تحقيقها في المنظمات العامة (U.N.P., 1994).

إن استخدام تقنيات المحلومات العامة (الاتصالات، الأجهزة، الدرامجيات) في العمل الإداري للإدارة العامة - كما يشير إليها العديد من الباحثين - يحقق هدفين أساسيين، هما زيادة الإنتاجية وتحسين جودة خدمات الإدارة العامة كخدمات التعليم والصحة والضمان الاجتماعي، حيث إن النشاط الرئيس للإدارة العامة هو جمع ومعالجة وتوزيع المعلومات لذلك الاستخدام المكثف للمعلومات.

اليوم وفي الألفوة الثالثة، نلاحظ أن شبكة الإنترنت التي تميزت بالإمكانات الهائلة والحدود اللاتهائية التي تقدمها علك الشبكة التي أدت إلى تغير توجهات الإنسان في مجالات شئى والتي كونت عالماً جديداً أطلق عليه اسم "الفضاء المعلوماتي" Syper (أخبار الإدارة، 1996) الذي يتكون من عشرات الملايين من أجهزة الحاسوب المرتبطة مع بعضها البعض خلال شبكة الإنترنت، والتي يستخدمها الإنسان استخدامات رئيسة، منها الاتصال بواسطة البريد الإلكتروني والتمويق والترفيه، حيث عدت هذه كثورة معلوماتية تزامنت مع ثورة أخرى هي "النشر الإلكتروني" (البياتي، 2000، 13)، وبذلك أصبحت الشركات ودوائر الإدارة العامة نقكر بطريقة تغير فيها تنفيذ الأعمال وتقديم المختلفة عند مناهاء أعيد الأنظامة الجديدة، وبالتالي تحسن علاقتها مع المواطنين أو الزبائن. لذلك يجب أن تتجه الأنظامة

كافة والتقنيات الداخلية للتكيف مع الإنترنت حيث إن الموظفين الذين يعملون في مكاتب تأدية الخدمة يتأثرون بالتقنيات التي تستند إلى الإنترنت ويتواصلون بالعمل معها.

تأسيساً على ما نقدم نلاحظ أن أهمية خصائص وأبعاد الخدمات العامة والتي تتمثل في ثلاثة أبعاد كما يراها البعض مثل (Dona Bedem, 1985) لكي يمكن تعريف الجودة الخاصة بالخدمات العامة. هذه الأبعاد هي (الحناوي والسيد، 1999، 163):

أ- البعد الفني الذي يتمثل في تطبيق العلم والتكنولوجيا لمشكلة معينة.

ب-البعد الففى الذي يتمثل في التفاعل النفسي والاجتماعي بين مقدم الخدمة والمواطن. ج- الإمكانات المادية أي مكان تقديم الخدمة.

الأبعاد الثلاثة في تفاعل وتداخل شديد، حتى أن البعد الأول والثاني تأثير كبير على جودة الخدمة، في حين برى آخرون (Steword & Wolsh, 1984) أن جودة الخدمات العامة لابد أن تعكس فيما إذا كانت هذه الجودة تعمل على إشباع متطلبات المستخدمين لها وإلى أي مدى يتحقق مثل هذا الإشباع (الحناوي والسيد، 1999، 164).

ينطلب تطبيق نظام الحكومة الإلكترونية توافر العديد من الإمكانات بهدف تقديم خدمة متميزة للمواطن، وتحقيق مستوى أداء مناسب لمنظمات الإدارة العامة (الحكومية) في نفس الوقت، ومن أهم هذه المتطلبات نذكر ما يلى:

أ- ضرورة وضح استراتيجية بناء وتطوير نظام المحكومة الإلكترونية التي تتضمن هيكل البنية التحتية للحكومة الإلكترونية بأبعادها الفنية الصلبة، كأجهزة الحاسوب والبرامجيات والإنترنت والبريد الإلكتروني، وتكلفة الخدمة وتسهيلات التقنيات والإجراءات القانونية التي تساند الإتصالات من خلال استخدام هذه الأجهزة والبرامجيات والكولار المتخصصة ووسائل الاتصال التي تربط هذه الأجهزة لفال المعلومات بين مواقع ووحدات متفرقة (Microsoft World Document)،

 أن يؤخذ بنظر الاعتبار التحديات الأمنية المتعلقة بالمواقع الإلكترونية والإنترنت ومن أهمها: الخصوصية (عدم الاطلاع على الرسائل الإلكترونية إلا من الأطراف المعموح لها بذلك) وسلامة الرسائة (وصول الرسائة إلى الطرف الموجه إليه فعلاً) والتحقق من هوية الأطراف الأخرى (لمنع عمليات التزوير وعمليات انتحال الشخصية) (HTML Document, 2000).

ويمكن استخدام نتنبات أمنية مهمة كالتشفير أي منع أي جهة غير مسموح لها من فهم محتوى الرسالة، وهناك نوعان من مفاتيح التشفير، المفتاح السري الخاص وهو. المفتاح المعروف من قبل شخص واحد أو جهة واحدة فقط هو المرسل نفسه، والمفتاح العام وهو المفتاح المعروف لدى أكثر من شخص مثلاً مرسل الرسالة نفسها ومستقبلها.

التوقيع الرقمي (Digital Signature) ويعني التأكد من هوية مرسل الرسالة من خلال استخدام مفتاح خاص لتشفير من قبل المرسل، ومن ثم فلك التشفير من قبل المستقبل باستخدام المفتاح العام.

البصمة الإلكترونية للرسالة للتأكد من عدم حصول أي تغيير في الرسالة، وفي حالة العبث أو التخريب فهذا يعنى عدم تطابق البصمة معها.

الشهادات الرقمية (Digital Certification) هي عبارة عن وثائق الكترونية تصدرها الجهة ذات الصلاحية نتيح النحقق من هوية الشركة التي تتعامل معها عبر الإنترنت عن طريق التأكد من المفتاح العام.

أما الجهة ذات الصلاحية بإصدار الشهادات الرقمية فتكون جهة موثوق بها (منظمة) تتقبل منك المفتاح العام وإثبات هويتك وتكون أمينة عليهما.

وقسد طورت العديد من الشركات الرائدة عالمياً العديد من البروتوكولات الأمنية، وبروتوكول الحركات المالية الأمنة (Electronic Transaction) (Set-Secured HTML Document, 2000).

6- اتخاذ مبادرات وطنية وإقليمية ذات قاعدة واسعة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتطبيقات الإنترنت والبريد الإلكتروني خاصة في مجال تكنيم الخدمات الحكومية (منشورات الأمم المتحدة، 2001) من خلال اعتماد وضعية التعاون والعامل المشترك وحرية العمل للمؤسسات كافة.

- إعطاء أولوية ودعم لدور الإعلام والتوعية المجتمعية من خلال توسيع شبكات الإعلام.
- 5- تأمين مواقع وآليات المشاركة للمواطنين بصورة تدريجية في استرجاع المعلومات وتبادلها مع المواقع الموثوقة للتعاون.
- 6- دعم جهود البحث والتطوير الرامية إلى تعزيز الإلمام الرقمي والحد من عوائق التكلفة التي تحول دون نشر وسائل الحكومة الإلكترونية.
 - 7- اعتماد تكنولوجيا تتيح حماية الخصوصيات والمعلومات الشخصية.
- 8- تأمين ما يسمى بالخدمة العريضة (Broad Bond) بمختلف أشكالها، وتوفير إمكانات تأدية الخدمة حسب الطلب ونشر المعلومات بتكلفة متدنية خاصة في المناطق التي تعانى من التقصير في مجال تكنولوجيا الاتصالات.
- 9- إدخال وتكييف ونشر تكنولوجيا جديدة للاتصالات كالشبكات الأرضية للاتصال اللاسلكي والاتصال بواسطة الأقسار الصناعية لضمان الوصول الموثوق إلى مواقع المعلم مات كافة.
- 10- اعتماد أساليب جديدة للتطوير الإداري والتنظيمي والقوى البشرية لتنفيذ نظام الحكومة الإلكترونية والعمل على تدميتها، فضلاً عن إعداد الربط الإلكتروني.
- 11- الاستفادة من خبرات وإمكانات الشركات العربية والعالمية المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتطبيقات الحكومة الإلكترونية والبريد الإلكتروني وكذلك الاستفادة من تجارب بعض الدول العربية والعالمية في هذا المجال.
- 12- إعداد وتطوير مهارات تكنولوجيا المعلومات من الأفراد العاملين في الإدارات الحكومية ومن خلال برامج تدريبية متخصصة في مجال الحكومة الإلكترونية، بمعلى آخر تأهيل الموظف الحكومي.
 - 13- تأمين الاستثمار اللازم من الأموال لإعداد وتطبيق نظام الحكومة الإلكترونية.

محددات تطبيق الحكومة الإلكترونية:

على الرغم من الإيجابيات التي تتحقق لتطبيق نظام الحكومة الإلكترونية وخاصة تحسين أداء الخدمة للمواطنين وما يتطلب هذا النظام من إمكانات كما تم ذكره أنفأ، نجد أن هنالك بعض المحددات والمعوقات التي يمكن تلخيصها بالآتي:

- 1- السوال المهم هنا هو: هل سيتقبل المواطنون هذا النوع من الخدمات؟ وهل سيستخدمونها فعلاً عندما يتم تأمينها لهم؟ من دون شك فإن الشركات سوف تستقيد من هذه الخدمات، لكن المواطنين ربما سيحتاجون ليعمن القوت لتقبل مثل هذا النوع من الخدمات بسبب معرفتهم المحدودة. إن مواقع الخدمات الحكومية بجب أن تكون ذات طابع تفاعلي مع المواطنين لكي تؤمن النجاح، وإن أفضل طريقة لذلك هو اعتماد تطبيقات البريد الإلكتروني، حيث تنشأ علاقة مباشرة بين المواطن والإدارات الحكومية، وبالرغم من ذلك نجد أن العديد من هذه الإدارات تتردد في استخدام مواقع الإنترنت أو تطوير خدماتها عبر شبكة الإنترنت لمنفعة المواطنين.
- 2- الصيغة والشكل الفانوني لموقع تقديم الخدمة والذي يتراوح بين الثقة والانتمان وأسلوب أو طريقة تقديم وتتغيذ الخدمة العامة (Internet World, 1998).
- 3- التكنولوجيا لن تحل في يوم من الأيام محل الإنسان فهناك المديد من الخدمات الحكومية لا يمكن تتفيذها على الشبكة، لأنها تتطلب إثبات البطاقة الشخصية والتوقيع وإحضار الشهود لإنجازها، مثل إصدار جواز السغر أو إنجاز معاملة تسجيل عقار... بالرغم من أن العمل قائم على تطوير أنظمة حكومية قادرة على احتواء الهوية الشخصية والتوقيع الرقمي ومن خلال وسائل التحقق عن بعد، كمقارنة بصمة الإبهام أو قرنية العين بواسطة ماسحة ضوئية أو كاميرات خاصة.
- 4- مشكلة التعريب الذي قد يكون أضيق الحدود، حيث يتطلب تطبيق نظام الحكومة الإلكترونية اعتماد تكنولوجيا التعرف الصوتي، التي تعمل بالتخاطب وتعميل تداخل المواطن العادي مع الإنترنت.
- إن أي تكنولوجيا يتم إدخالها إلى الإدارات العامة تتطلب من تلك الإدارات إجراء تغييرات في الهياكل التنظيمية والإجراءات التنميلية.

- 6- مشكلة التوقيعات الإلكترونية الرقعية التي تتطلب صيغة قانونية، حيث يتم استخدام التشفير بالمفتاح العام لعمل توقيعات رقمية، بمعنى آخر يتطلب الأمر إرساء قاعدة محكمة التوقيع الإلكتروني خاصة في حالة إثبات أن وثيقة ما هي "الوثيقة الأصلية"، وقد طور المعهد القومي المستويات القياسية والتكنولوجية NIST مستوى قياس المتوقيع الإلكتروني عام 1994، وحديثاً أصدر الكونجرس الأمريكي قانوناً بجعل التوقيع الإلكتروني عام 1994، وحديثاً أصدر الكونجرس الأمريكي قانوناً بجعل التوقيع الإلكتروني "قانونياً" مثل التوقيع العادي.
- 7- مدى نفاذ نظم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات إلى الإدارة والشركات بشكل عام والإدارات الحكومية بشكل خاص، ومدى تحقيق النفاعل مع المجتمع على لختلاف مستوياته حيث إن وضع سياسات محلية أو وطنية تسمح باستخدام هذه التكنولوجيا التي تسهل من وصول المواطنين إليها قد يعد من أهم المعوقات فضلاً عن التكاليف والمهارات الأساسية المطلوبة والصعوبات اللغوية والترجمة الآلية والإلمام الرقمي Digital Literacy.
- 8- وأخير أ لتطبيق نظام الحكومة الإلكترونية من قبل الإدارات العامة لابد من التحول التدريجي نحو إعادة الينية التحتية للحكومة الإلكترونية.

2- الدراسات السابقة:

تناول موضوع الحكومة الإلكترونية ومستقبل الإدارة العامة دراسات محدودة على نطاق العالم العربي والأجنبي وأغلب هذه الدراسات تطرقت إلى استخدام الحاسوب ونظم المعلومات المحوسبة، وفي قطاعات مختلفة من ضمنها القطاع الحكومي ومن هذه الدراسات نذكر ما يلي:

- دراسة (بوسف، 1992): عن واقع استخدام الأساليب الكمية في تحليل المشكلات وصنع القرارات للقطاع الحكومي في دولة الإمارات العربية المتحدة، وقد توصلت هذه الدراسة الميدانية إلى أن الأساليب الكمية لا تستخدم من قبل صانعي القرارات لعدم معرفتهم بها.
- دراسة (العيسى، 1993): التي توصلت إلى أن صانعي القرارات في المؤسسات العامة
 في الأردن يستخدمون الحاسوب والأساليب الكمية بدرجة كبيرة جداً، في حين أشارت

- دراسة (الشطناوي، 1997) إلى أن نسبة 45% من موظفي القطاع العام الأردني هم الذين يستخدمون الأساليب الكمية وجاءت أساليب التحليل الإحصائي في المرتبة الأولى من حيث درجة المعرفة والاستخدام.
- دراسة (محمد، 1995): التي تتاولت قياس مدى استخدام التقنيات الحديثة كالحاسوب
 في قطاع البنوك في سلطنة عمان من قبل الوظيفة، وتوصلت الدراسة إلى نتائج متعددة وركزت على أهمية استخدام الحاسوب.
- دراسة (رضوان وآخرون، 2000): الذي تناولت موضوع الضرائب في عالم الأعمال
 الإلكترونية، حيث قدمت إطاراً عاماً لتطبيق الضرائب على المعاملات الإلكترونية
 ضمن أربعة أبعاد رئيمة هي البعد المفاهيمي والتشريعي والإجرائي والتنفيذي، وهدف الإطار المقترح هو تحقيق بيئة ملائمة للنظام الضريبي وتحقيق أهدافه المنشودة بها.
- دراسة (أحمد، 2002): هي تطبيق مفهوم الحكومة الإلكترونية من وجهة نظر موظفي القطاع الحكومي في الأردن ضمن أربعة محاور هي البنية التحتية والقانونية والتشريعية والإدارية، وهدف الدراسة هو اختبار أثر اختلاف المؤهل العلمي وعدد سنوات الخبرة والذوع لدى موظفي القطاع الحكومي من وجهة نظرهم نحو تطبيق مفهوم الحكومة الإلكترونية، وقوصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في المؤهل وعدد سنوات الخبرة ونوع الموظفين، وذلك نحو تطبيق مفهوم الحكومة الإلكترونية.
- دراسة (حسن، 2002): التي تتاولت تقديم نموذج عملي لتبني روية استراتيجية متكاملة للحكومة الإلكترونية عن واقع المؤسسات العربية ومتطلبات نجاحها في التعامل مع ظاهرة العولمة وتقنياتها فائقة النمو، وما تغرضه من تحديات صعبة ومن خلال الانضواء في مشروع الحكومة الإلكترونية، وتوصلت الدراسة إلى أن الحاجة ماسة إلى نظم سياسية واجتماعية واعية ونظم تشريعية وممتلزمات مهارية وتقانية وخدمات مساندة لأهمية النظم الإلكترونية وتطبيقاتها في العمل الحكومي.
- دراسة (العواملة، 2002): عن القطاع العام لدولة قطر والذي تناول مفهوم الحكومة الإلكترونية ودواعى التحول نحو هذا المفهوم، وقد توصلت الدراسة إلى نتائج من

- الجانب التطبيقي مفادها أن هنالك حضوراً المفهوم الحكومة الإلكترونية ادى المبحوثين بالرغم من توقعهم للتحول إلى هذا النظام، مع ضرورة التخطيط الاستراتيجي، وتطبيق هذا النظام يجب أن يشمل ما يقارب نصف الخدمات العامة، فضلاً عن أن الدراسة الميدانية قد أظهرت توقعات بوجود معوقات حيوية ومهمة تؤثر على التحول إلى الحكومة الإلكترونية.
- دراسة (Greza, 1998): التي أشارت إلى أن النوعية الإعلامية شهدت نطورا كبيراً بولادة الشبكة العالمية التي انسمت بثورة تكنولوجية للمعلومات والاتصالات بالرغم من محدودية الفرص لهذه التوعية.
- دراسة (1999) المجتمع المجتمع (Hokey & William, 1994): حول عملية الشراء الحجم استعمال تجارة
 عبر الإنترنت أوضحت هذه الدراسة أن الإدارة الإلكترونية تسعى إلى تطوير شبكة
 المعلومات السريعة العالمية وكذلك تجعل أولوية وطنية للاتصالات الإلكترونية.
- دراسة (Stere & Claudia, 2000): أشارت إلى أن التجارة عبر الإنترنت حصلت
 على اعتراف رسمي لكرنها مصدر التغير الأساسي لمنظمات الأعمال.
- دراسة (Martha Viginia Peter, 2001): التي استهدفت مدى تأثير التوقيعات الإلكترونية من الناحية القانونية في الولايات المتحدة، حيث أوضحت الدراسة أن التوقيعات الإلكترونية ملزمة قانونيا كالتوقيعات المطبوعة، لكن التشريع لم يبين بدقة كيفية النطبيق وما هي الاحتياطات اللازمة لضمان الأمان والصلاحية لمملية التوقيع.
- هناك عدد من الدراسات الأجنبية حول هذه الموضوعات مثل دراسة مؤمسة المحكومة الإلكترونية Hart-teeter ودراسة مجلة الحكومة الإلكترونية البريطانية ودراسة Meta Group ودراسة مجموعة Meta Group ودراسة Forrester Research التي أنجزت جميعها عام 2000 حيث خلصت نتائجها إلى ضرورة إدخال مفاهيم وأساليب ومصادر وتحسين مستوى الخدمات في عمل الحكومة الإلكترونية، وأنها بالتأكيد ستفرز ثقة الجمهور في القطاع العام، مع ضرورة تعزيز الوعي الجماهيري عن أهمية الحكومة الإلكترونية. (المعواملة، 2002).

نستنتج من عرض هذه الدراسات – خاصة العربية منها – أنها تبقى بعيدة عن التعمل التعمل التعمل بعيدة عن التعمل ا

منهجية البحث:

مجتمع البحث والعينة:

يتكون مجتمع البحث من المؤسسات والدوائر في قطاع الإدارة العامة في محافظة نينوى، أما عينة الدراسة فقد اشتملت القيادات الإدارية (مديري ومسئولي بعض الإدارات المحكومية في محافظة نينوى)^(*) التي تمتلك قدراً مهما من المعرفة بالحاسوب ومفاهيم في المعلومائية فضلاً عن أنها قيادات تحاول البحث عن فرص لتطوير واقع هذه المنظمات، لاسهما في إنجاز المعاملات والإجراءات الإدارية باعتماد تطبيقات الحاسب الإلكتروني. وقد تم اختيار هذه المينة بطريقة عشوائية تمثل نسبة 10% من مجتمع الدراسسة، وهم (27) سبعة وعشرون مديراً من العاملين في الإدارات العامة، والجدول (1) يوضع وصف خصائص عينة البحث (الجنس، العمر، الشهادة، مدة الخدمة).

جدول (1) خصائص أفراد عينة البحث

النسبة %	العدد	المتغيرات	العوامل الشخصية
88.88	24	نكـر	الجنس
11.12	3	أنثى	
44.44	12	(45 – 35) سنة	العمسر
44.44	12	(46–55) سنة	
11.12	_ 3	(56– فأكثر)	
77.78	21	بكالوريوس	الشهادة
11.11	3	دبلوم عال	
11.11	3	إعداديــة	
44.44	12	(10 سنة أقل)	مدة الخدمة
33.33	9	(11 سنة – 20)	
22.23	6	(21 سنة أكثر)	

^(۲) مثل: مديري التسجيل العقاري – محافظة نينوى – رئاسة المحاكم في نينوى – الاستثناف والتنفيذ – الهيئة العامة للعسرائب – دائرة إحصاء نينوى – مديرية مرور نينوى – مديرية رعاية القاصرين.

متغيرات الدراسة وأسلوب قياسها:

من خلال عرض الإطار النظري للبحث تم بناء مؤشرات مقياس البحث وباعتماد تصميم استبانة من قبل الباحث لجمع البيانات الضرورية لمعالجة مشكلة البحث وتحقيق أهدافه، وقد اعتمد أسلوب ليكرت الخماسي لقياس تباين آراء المبحوثين واستجاباتهم.

اشتملت الاستبانة جز أبن رئيسين، الأول تضمن أسئلة تعبر عن العوامل الشخصية (العنوان الوظيفي، العمر، الجنس، التحصيل الدراسي وسنوات الخدمة...) أما الجزء الثاني فقد اشتمل على عشرين (20) فقرة شملت متغيرات الدراسة التي تهدف إلى التحرف على مفهوم الحكومة الإلكترونية، ومتطلبات التحول إلى نظام الحكومة الإلكترونية، ومتطلبات التحول إلى نظام الحكومة الإكترونية، وعلاقته بتقديم خدمات منجزة للمواطنين. وقد تم الاعتماد على عدد من الأساليب الإحصائية لقياس متغيرات الدراسة، منها الوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن المتوي ودرجة الاتفاق والتباين ومعامل الاختلاف، بهدف وصف المتغيرات فضلاً عن استخدام التحليل العاملي بهدف تفسير العوامل المستخلصة من مجموع العوامل، وباستخدام برنامج (SPSS-10-for Windows).

ثانياً: نتائج الدراسة الميدانية:

يمكن استعراض نتائج الدراسة الميدانية التي تعبر عن أراء العبحوثين من مديري الإدارة العامة عن نظام الحكومة الإلكترونية من خلال نتائج التحليل الإحصائي للبيانات واختبار فروضه.

وبهدف وصف متغيرات البحث ثم استخدام المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري والتباين ومعامل الاختلاف والوزن المئوي ودرجة انتفاق أفراد العينة، فضلاً عن التكرارات والنسب المئوية لوصف آراء المبحوثين نحو متغيرات البحث، والجدول (2) يوضح النسب المئوية والتكرارات والوسط الحسابي والانحراف المعياري.

يشير جدول (2) إلى أن استجابة أفراد العينة وآراءهم عن نظام الحكومة الإلكترونية قد حققت تقدماً في أوساطها الحسابية التي تراوحت بين (3.2، 4.5)، وهذا يعني أن هذه الأوساط قد تجاوزت الوسط الفرضي للدراسة البالغ (3). كما أشارت الأوزان المؤوية ودرجة اتفاق أفراد العينة التي كانت بين (متوسطه ممتاز) إلى اختلاف درجة الاتفاق، إذ حققت العبارة (4.20) تقدير امتياز، وهذا يعني أن أفراد العينة جميعاً بتفقون بنسبة كبيرة على نظام الحكومة الإلكترونية الذي يتطلب تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بما فيها البريد الإلكتروني وشبكة الإنترنت اللذين يعدان من العناصر المهمة لتطبيق الحكومة الإلكترونية، فضلاً عن دعم الإعلان والتوعية المجتمعية.

أما العبارات (7، 12، 11، 19، 15، 18، 3، 9، 13) قد حققت تقدير جيد جداً مما يشير إلى اتفاق أفراد العينة بنسبة كبيرة على ضرورة تولفر متطلبات تطبيق الحكومة الإلكترونية، مع تأمين خدمة ومستوى أداء متميز للمواطن والمنظمات الأخرى، بمعنى آخر مستوى أداء جيد لمستوى الإدارة العامة. أما بقية العبارات فقد حققت تقديرات جيد ومتوسط وجميعها تثمير إلى آراء المبحوثين الإيجابية حول بناء نظام الحكومة الإكترونية.

جدول (2) وصف متغيرات البحث

_	_	_	_		_	_			Ė					_		_	_				_	_
20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	00	7	6	(A	4	u	2	-	3	D	
15	12	15	9	6	9	w	1	15	12	w	6	٥	15	21	6	15	w	-	6	F		
55.6	44.4	55.6	33.3	22.2	33.3	11.1	1	55.6	44.5	11.1	22.2	22.2	55.6	77.8	22.2	55.6	E	,	22.2	المالي المالي		
12	12	12	18	12	12	15	24	9	15	15	15	12	9	6	(J.)	12	21	21	6	Ç		
44.4	44.4	44.4	66.7	44.5	44.5	55.6	88.9	33.3	55.6	55.6	55.6	44.5	33.3	22.2	1.11	44.4	77.8	77.8	22.2	2		
1	,	3	1	6	6	9	w	w	-	6	6	6	w	-	12	-	w	6	12	Ę		
1	1	1	1	22.2	22.2	33.3	11.1	11.1	-	22.2	22.2	22.2	11.1	-	22.2	1	11.1	22.2	44.4	Ģ		
	3	_	1	u	i	ı	-	1	_	Ļ	1	u	1	1	u	i	1	ı	1	G		
1	11.1	1	1	11.1	1	1	1	ı	3	11.1	1	11.1	1	1	11.1	1	1	-	1	2 146	=	١
	-	1	ı	1	1	-	1	1	1	1	ş	ı	1	ı	w	1	-	-	w	Cala	:	1
	1	1	1	1	1	-	,	-	ı	,	,	í	1		11.1	ı	1	-	11.01	د هول سما	i i	
4.5	4.2	4.11	4.3	3.7	4.11	3.7	4.0	4.4	4.2	3.6	4.0	3.7	4.4	4.7	3.2	4.5	4.0	3.7	3.4	الصلي	Bound	1
0.507	0.934	1.219	0.480	0.934	0.751	0.640	0.480	0.698	0 934	0.832	0.679	0.934	0.0698	0 424	1.250	0.506	0.480	0.424	1.187	المعياري	الإعراضا	
90	804	83	86	74	88	74	80	80	48	72	80	7.4	000	74	2	90	80	74	68	*	الوزن	
ممكاني	中中		事	#	近年 年1	#	جيد جدا	44 41	وبد جدا	i i	مبرد جدا	華	جرد جدا	岸	متوسط	ممكاز	· 本山	#	متوسط	(gásyr	ناجة	
0.256	0.872	1.487	0.231	0.872	0.564	0.410	0.231	0.487	0 872	0.692	0.461	0.872	0.487	0.179	1.564	0.256	0.231	0.179	1.410	G	2	
0.11	22.2	29.6	11.16	25.2	18.2	17.2	0.12	15.8	22.2	23.11	16.9	25.2	15.8	11.4	39.0	0.11	0.12	11.4	34.9	KEK	مالم	
4 JE	المائس	التاسع	الخامس	السلبع عشر	الكامسان	المسادس عشر	الثاني عشر	الرابح	السائس	الثامن عشر	الدادي عشر	القامس عشر	120	الرابع عشر	المشرون	الأول	العائسر	الثالث عشر	التاسع حشر	į	i.	

128

(٩) ت تشير إلى تسلسل المبارك الواردة في استسارة الاستبلاق

مناقشة وتقسير النتائج:

اعتمدت الدراسة التحليل العامي بهدف تحليل وتفسير النتائج، حيث يتميز هذا التحليل بقدرته على إنقاص المتغيرات الكثيرة وترتيبها في عدد ضئيل من المتغيرات الفرضية التي تعكس التباين بين المتغيرات، والتي تدعى بالعوامل (شريجي، 1981).

يشير الجدول (3) إلى متغيرات الدراسة البالغة (20) متغيرا ومعامل الارتباط البسيط لكل متغير مع العوامل الثلاثة ومعدل تحميل كل متغير. جدول (4) ويمكن تفسير هذه المتغيرات كما يلي:

المتغير (1) الذي بلغ معدل تحميله بالعامل الأول 0.664، وقد ارتبط هذا المتغير بالعامل بمعامل ارتباط بسيط مقداره 0.928 وهو ارتباط عال.

بينما بلغ معدل تحميل المتغير (2) بالعامل الثاني (جدول 4) 0.757 حيث ارتبط هذا المتغير بالعامل بمعامل ارتباط بسيط مقداره 0.792. أما المتغير (3) فقد بلغ معدل المتحميل بالعامل الأول 0.897 وارتبط هذا المتغير العامل بمعامل ارتباط بمبيط مقداره 0.924، وهكذا بالنسبة ليقية المتغير الت وارتباطاتها بالعوامل.

جدول (3) معاملات ارتباط المتغيرات

معامل الارتباط	المتغيرات
0.928	X1
0.792	X2
0.924	X3
0.931	X4
0.948	X5
0.792	X6
0.944	X7
0.934	X8
0.829	X9
0.913	X10
0.894	X11
0.944	X12
0.924	X13
0.770	X14
0.878	X15
0.934	X16
0.906	X17
0.904	X18
0.894	X19
0.931	X20

وتم استخدام التحليل العلمي على متغيرات الدراسة بالنسبة لمقاييس البحث وباعتماد المكونات الرئيسة وطريقة (VARIMAX) (- Principal Coponent) (- Method Varimax) وقد أفرز التحليل 3 عوامل فسرت بمجموعها نحو (89.560%) من التباين الكلي، وهي نسبة عالية للعوامل المستخلصة، حيث تعد هذه النسبة موشراً مهماً لقياس هذه الظاهرة، والجدول (4) يوضح العوامل وتشبعاتها بعد التدوير.

جدول (4) العوامل الثلاثة وتشبعاتها بعد التدوير

المتغيرات	العامل الأول	العامل الثاتي	العامل الثالث
X1	0.664	0.464	0.52
X2	0.443	0.757	0.155
X3	0.897	0.230	0.258
X4	9.012E-02	0.718	0.638
X5	0.612	0.416	0.633
X6	0.443	0.757	0.155
X7	0.407	0.777	0.418
X8	0.664	0.515	0.551
X9	0.556	0.429	0.579
X10	0.680	0.531	0.412
X11	0.641	0.621	0.313
X12	0.407	0.777	0.418
X13	0.897	0.230	0.258
X14	0.51	0.410	0.584
X15	0.448	0.493	0.659
X16	0.664	.0.515	0.551
X17	0.310	0.104	0.893
X18	0.686_	0.622	0.213
X19	0.641	0.621	0.313
X20	E-029.012	0.718	0.638

أفصح التحليل عن ثلاثة عوامل وتتبعت عليها متغيرات وفقاً لأولوياتها وارتباطاتها بالعامل، ويمكن عرض هذه العوامل ومقدار التحميل (Loandings): العامل الأول: أسس وإمكانات بناء نظام الحكومة الإلكترونية:

تشبعت عن العامل الأول 9 متغيرات بلغت نسبة إسهامها في تفسير الظاهرة نحو (32.562)، ويتضح ذلك حسب أهمية التأثير وفقاً لمعطيات الجدول (5).

جدول (5) المعامل الأول - أسس وإمكانات بناء نظام الحكومة الإلكترونية

	200-1			
	رقم المتغيرات		مقدار	معامل
ت	في استمارة	نص العبارة	التحميل	الارتباط
	الاستبيان			البسيط
1	X3	إجراء تغييرات في الهيكل التنظيمي والإجراءات	0.897	0.866
2	X13	الحاجة إلى معايير موحدة لبناء وتنفيذ الحكومة	0.897	0.866
_ '		الإلكترونية		
3	X18	يتطلب النظام - الثقة، الأمان، السرية	0.686	0.991
4	X10	حاجة المواطن إلى معرفة الإجراءات وإنجاز	0.680	0.941
1		المعاملات		
5	X1	مفهوم الحكومة الإلكترونية والبريد الإلكتروني	0.664	0.948
6	X11	تقديم خدمة متميزة للمواطن من خلال الحكومة	0.641	0.991
		الإلكترونية		
7	X19	حمابة الخصوصيات والمعلومات الشخصية	0.641	0.991
8	X8	مقاومة تغيير النظام الجديد	0.604	0.941
9	X16	صيغ قالونية لإنجاز المعاملات	0.604	0.941

ينضح من الجدول (5) أن التشبعات نراوحت بين (0.980 و 0.080) وجميعها ذات ارتباط قوي بالعامل، حيث تراوح معامل الارتباط البسيط لمتغيرات هذا العامل بيسن (0.860 و 0.866). إذ تثمير المعطيات إلى أهمية تهيئة مستلزمات تنفيذ الحكومة الإلكترونية، ويبين معامل الارتباط البسيط قوة علاقة متغيرات هذا العامل مع باقي المتغيرات الأخرى.

العامل الثاني: العناصر والتقانات التي تدعم عمل الحكومة الإلكترونية:

تشبعت على هذا العامل (6) متغيرات بلغت نسبة إسهامها في تفسير الظاهرة نحو (32.26%)، ويتضم ذلك حسب أهمية التأثير وفقاً لمعطيات الجدول (6).

جدول (6) العامل الثاني : عناصر وتقانات دعم عمل الحكومة الإلكترونية

ن	رقم المنفيرات في استمارة الاستبيان	نص العبارة	مقدار التحميل	معامل الارتباط البسيط
1	X7	الحاجة إلى إعداد وتأهيل الكادر الحالى	0.777	0.907
2	X12	الاستفادة من تجارب ودعم الدول العربية والأجنبية	0.777	0.907
3	X2	الاستعداد للتحول إلى نظام الحكومة الإلكترونية	0.757	0.806
4	X6	الحاجة إلى أفراد نوى خبرات ومهارات جديدة	0.757	0.806
5	X4	الحاجة إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	0.718	0.907
6	X20	دعم دور الإعلام والتوعية المجتمعية	0.718	0.907

يتضع من الجدول (6) أن تشبعات العوامل بمتغيراتها إلى أن هذالك قوة ارتباط المتغيرات بهذا العامل، حيث إن معامل الارتباط البسيط يفسر قوة العلاقة بين المتغيرات التي تراوحت بين (0.907 و 0.806). إذ تشير هذه المعطيات إلى ضرورة الاهتمام بمتطلبات مهارية وتقانية، فضلاً عن دعم يتمثل بالاستفادة من تجارب الدول في هذا المجال، ودعم دور الإعلام والترعية المجتمعية عند تطبيق نظام الحكومة الالكترونية.

تشبعت حول هذا العامل (5) عوامل فسرت بمجموعها (24.728%) حيث تشير معطيات الجدول (7) إلى أولويات تشبع المنفيرات في هذا العامل.

جدول (7) العامل الثالث: منطلبات إدارية وقانونية لفاعلية الحكومة الإلكترونية

	رقم المتغيرات		مقدار	معامل
ت	في استمارة	تص العبارة	التحميل	الارتباط
1	الاستبيان			البسيط
1	X17	يتطلب نظام الحكومة الإلكترونية أرشيفا إلكترونيا	0.893	0.853
2	X15	التحول التدريجي لنظام الحكومة الإلكترونية	0.659	0.955
3	X5	الحاجة إلى تشريعات وقوانين جديدة	0.633	0.955
4	X14	تطبيق نظام الحكومة الإلكترونية في بعض الإدارات	0.584	0.938
5	X9	إنشاء مواقع لتعريف المواطن ما مطلوب منه	0.579	0.951

يتضمح من الجدول (7) ومن تشبعات العوامل بمتغيراتها أن هنالك قوة ارتباط المتغيرات هذا العامل، حيث إن معامل الارتباط البسيط يفسر قوة العلاقة لمتغيرات هذا العامل، حيث إن معامل الارتباط البسيط يفسر قوة العامل إلى ضرورة العامل والتي تراوحت بين (0.955 و 0.853)، إذ تشير معطيات هذا العامل إلى ضرورة اعتماد بعض المتطلبات الإدارية والقانونية من أجل تطبيق المحكومة الإلكترونية بفاعلية.

والجدول (8) يوضح مصفوفة التحويل للعوامل الثلاثة:

جدول (8) مصفوفة التحول للعوامل الثلاثة

العو إمل	الأول	الثانى	الثالث
181	0.604	0.608	0.515
الثاني.	-0.792	0.388	0.471
الثالث	0.086	-0.693	0.716

الاستنتاجات والتوصيات:

- توصلت هذه الدراسة إلى استتناجات مهمة تتمثل الأولى وهي مستمدة من التحليل النظري – في مجال الحكومة الإلكترونية، فيما جاءت الثانية والمستمدة من تحليل نتائج آراء المبحوثين ضمن دراسة استطلاعية وأهم الاستنتاجات هي:
- ينطلب تطبيق نظام الحكومة الإلكترونية تولفر العديد من الإمكانات الضرورية، وقد
 ذكرنا ذلك آنفاً ضمن الإطار النظري للبحث.
- 2- كما أن تطبيق نظام الحكومة الإلكترونية يواجه العديد من المعوقات (محددات) والتي يجب دراستها والعمل على مواجهتها بنجاح، وقد ذكرنا هذه المعوقات آنفاً.
- 3- أظهرت نتائج التحليل الإحصائي عن آراء المبحوثين فيما يتملق بوصف منغيرات البحث أن الحاجة إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات جاءت في الأهمية الأولى في الترتيب، حيث إن الوزن المئوي كان (90%) وفي المرتبة الثانية من الأهمية كان دعم دور الإعلام والتوعية المجتمعية، حيث كان الوزن المئوي بنفس النسبة السابقـة (90%) أيضاً، ثم الحاجة إلى إعداد وتأهيل الكادر الحالي العامل في المنظمة وضرورة الاستفادة من تجارب ودعم الدول العربية والأجنبية، وهكذا بالنسبة المتغيرات الأخرى.
- أظهرت نتائج التحليل أن هذالك قصورًا في مفهوم الحكومة الإلكترونية لدى أفراد العينة نظراً لحداثة المفهوم وتناوله في الواقع العيداني بشكل محدود في أغلب الدول.
- 5- كما أظهرت نتائج التحليل تأبيد إجابات أفراد العينة اندفاع المديرين والمسئولين وقناعتهم بضرورة إجراء التغييرات على النظام الحكومي النقليدي في إنجاز المعاملات والأداء عندما نتاح الفرصة مما يشير إلى بوادر إيجابية مشجعة على إجراء التغيير.
- أظهرت نتائج التحليل العاملي لمتغيرات الدراسة ثلاثة عوامل مهمة تشير إلى ضرورة
 اعتمادها في بناء المحكومة الإلكترونية وهي:
 - أ- أسس وإمكانات بناء نظام الحكومة الإلكترونية.
 - ب-العناصر والتقانات التي تدعم عمل الحكومة الإلكترونية.
 - ج- متطلبات إدارية وقانونية لفاعلية تطبيق الحكومة الإلكترونية.

- إن الاستنتاجات التي توصلت إليها هذه الدراسة سواء إطارها النظري أو نتائج التحليل الميداني جاءت متققة مع ما توصلت إليه نتائج الدراسات السابقة التي ذكرت أنفاً فيما يتعلق بــ:
- المفهوم الحكومة الإلكترونية من وجهة نظر القادة والمديرين في قطاع الإدارة العامة
 كخيار استراتيجي.
- صرورة توافر متطلبات لبناء نظام الحكومة الإلكترونية كالبنى التحتية والمستلزمات النقنية في الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.
- آهمية توفير وتطوير المستلزمات البشرية وما برتبط بها من مهارات ومعرفة ثقافية وسلوكنة.
- 4- المستنزمات المساندة أو الداعمة لنظام الحكومة الإلكترونية كالخدمات العامة والتوعية
 و المتطلبات التشريعية والقانونية والسياسية والاجتماعية.
- حميع الوسائل الكفيلة بتحسين الخدمات المقدمة المواطنين من خلال تحسين آراء
 الإدارات العامة في ضوء تطبيق الحكومة الإلكترونية.
- واستنداداً إلى الاستنتاجات التي توصلت البيها الدراسة يمكن الإشارة إلى بعض التوصيات كما يلي:
- أ- ضرورة نشر مفهوم الحكومة الإلكترونية، سواء على المستوى الأكاديمي أو الميداني ولجراء الدراسات والبحرث في هذا المجال مع الأخذ بالحسبان تباين وجهات نظر المديرين والموظفين في ضوء المؤهل العلمي والخبرة، مع وضع استراتيجية لإكساب هذه الفئات المهارات المطلوبة.
- 2- من الضروري وضع خطط استراتيجية شاملة في مجال النحول نحو المحكومة الإلكترونية، واعتماد صيغ وأساليب إدارية وتقنية وقانونية مع الأخذ بنظر الاعتبار إجراء تغييرات في الهيكل التنظيمي، ويتطلب تتفيذ ذلك تبني بعض استراتيجيات الحكومة الإلكترونية كاستراتيجية البني التحتية والاستراتيجيات المساندة للحكومة الإلكترونية.
- 3- التحول إلى نظام الحكومة الإلكترونية لابد أن يكون بشكل تدريجي أو بخطوات تجريبية
 على بعض الأنسام أو الدوائر الحكومية الإدارية، بحيث تراعى فيها الإمكانات المتاحة

- والمحددات المحيطة تجنباً لظهور بعض المخاطر الاجتماعية ولضمان تطبيق هذا النظام بنجاح وفاعلية.
- 4- ضرورة إعداد وتأهيل الكادر الحالي والكادر الذي يتم استقطابه واختياره مستقبلاً، من
 خلال دورات تدريبية وندوات الإكسابهم المهارات والخبرات اللازمة لتطبيق الحكومة الإلكترونية.
 - 5- ضرورة نشر التوعية الجماهيرية باستخدام وسائل الإعلام المختلفة.
- 6- ضرورة التعاون و التنسيق، سواء داخل القطر مع مراكز المعلومات والمركز القومي للحاسوب أو خارج القطر مع المؤسسات المتخصصة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتجارب الدول بهدف الاستفادة من الخبرات السابقة والتعرف على الإيجابيات والسلبيات في مجال التحكم والتبادل الإلكتروني بشكل عام.
- 7- إجراء المزيد من الدراسات المتخصصة وإقامة الندوات والمؤتمرات العلمية لعرض ومناقشة جوانب وأبعاد موضوع الحكومة الإلكترونية بما في ذلك الجوانب الإدارية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية والأمنية والأخلاقية والسلوكية... وغيرها.
- 8- ممارسة وضع الأطر التشريعية والقانونية والنظم المتطقة بالأعمال الإلكترونية، بما ليجها نظم المعلومات الوطنية والتكيف الاجتماعي والاقتصادي والبنى التحتية الناشئة للتحول نحو نظام الحكومة الإلكترونية بهدف تحقيق نتائج إيجابية مع تقليل المخاطر الاحتمالية قدر المستطاع.

استناداً إلى ما أفرزته هذه الدراسة من استنتاجات عن نظام الحكومة الإلكترونية وإمكان تطبيقه في البيئة العربية، يمكن الإشارة إلى بعض الدراسات المستقبلية التي يمكن أن تساعد باحثين آخرين على مواصلة البحث في هذا المجال الحديث من مجالات الإدارة الإلكترونية، ومنها كيفية تبني استراتيجيات تتعلق بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات باعتبارها أسساً مهمة لبناء نظام الحكومة الإلكترونية، وكذلك يمكن إجراء دراسة عن أهم الاستراتيجيات الإدارية والقانونية والتشريعية وحتى الاجتماعية والسلوكية التي توثر على نظام الحكومة الإلكترونية، ودراسة مستقبلية مهمة عن أثر إدراك المواطنين وسلوكيم في تطبيق الحكومة الإلكترونية، فضلاً عن إمكان إجراء دراسة عن دور الحكومة الإلكترونية في تصيين الأداء المنظمي تقطاعي تقطاعي تقطاعة.

المر اجسع

أولاً: المراجع العربية:

- احمد، مروة. (2002). ابعكتمية تطبيق العكومة الإنكترونية من وجهة نظر موظفي القطاع العكومي في الأربن، المؤتمر السنوي الثالث لكلية العلوم الإدارية والمالية، جامعة فيلادلفيا، الأردن (16-18 نيسان).
- إبوب، نادية حبيب. (1996). "موذج عام لنظام المعلومات الاستراتيجي"، مجلة الملك سعود للطوم /الإمارية، منج 8، ع 4.
- 3- البياتي، هلال عبود. (2000). الأفاق المستقبلية للمعلوماتية وأثرها على المجتمع، بحوث مستقبلية، ع 1.
- التكويتي، سعد غالب، وبشير عباس العلاق. (2002). الأعمال الإلكترونية. عمان، الأردن: دار المذاهج.
- المغاري، محمد صالح، وإسماعيل السيد. (2000). قضايا إدارية معاصرة. ط2. الإسكندرية: الدار الجامعية.
- حسن، محمد حربي. (2002). "ستراتيجيات الحكومة الإلكترونية، نموذج مقترح للوطن العربي"، الموتمر السلوي الثالث لكاية العلوم الإدارية والمالية، جامعة فيلادلغيا. الأردن (16–18 نيسان).
 - 7- أخبار الإدارة. (1996). المنظمة العربية للتلمية الإدارية، ع 17، كانون الأول.
 - 8- أخبار الإدارة. (1998). المنظمة العربية للتنمية الإدارية، ع 18، آذار.
 - و- رضوان، رأفت. (1999). عالم القجارة الالكقرونية. القاهرة: المنظمة العربية للتتمية الإدارية.
- 10- رضوان، رأفت، عوض باشا، الحسين، ولاء (2000)، "الضرائب في عالم الأعمال الإلكترونية"، مجلة التتمية والسياسات الاقتصالية، ع 2، يونيو.
- 11- رزوقي، نعيمة حسن. (2001). "اقتصاديات الأفكار في بيئة الفضاء الإلكتروني"، آقائق القصادية، مج 22، ع 87.
- 12- السالمي، علاء عبد الرزاق، ورياض حامد الدباغ. (2001). تقلنيات المعقومات الإدارية"، عمان، الأردن: دار وائل للنشر.
- 13- الشطناوي، محمد فرحان. (1997). وقع استخدام الأساليب الكمية في تحليل المشكلات والتخلف القشكلات والتخلف القرارات في القطاع العام الأران، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، إريد، الأردن.
 - 14- شريجي، عبد الرزاق محمد صلاح. (1981). الانطار الخطى المتعد. جامعة بغداد.

- 16- العبسى، أحمد توفيق. (1993). عملية اتفاذ القرارات الإدارية في المؤسسات العامة، رسالة ماجستير غير منشورة. عمان: الجامعة الأردنية.
- 17 كوهين استيفن، ورونال برانز. (1997). ابدارة النجودة الكلية في الحكومة. ترجمة/ عبد الرحمن در أحمد همجان. الرياض: معهد الإدارة العامة.
 - 18- منشورات الأمم المتحدة. (2000).
 - 19- منشورات الأمم المتحدة. (2001).
- 20 محمد، علال ربان. (1995). قياس تثنى الأفراد لاستخدام الحاسوب الآلمي كاللية حديثة: دراسة مدانية لقطاع البنوك في سلطة عمان. الإداريم. ع 63، ديسمبر.
- 21 يوسف، درويش عبد الرحمن. (1992). ولقع استخدام الأساليب الكمية في تحليل المشكلات والتخاذ القرار إن: دراسة ميدانية للقطاع الحكومي في الإمارات العربية المتحدة. الإشارة العامة.
 - ثانياً: الما لحم الأحتسة:
- Dean, Joshua E.(2000). "Government Creating Digital Democracy", Government Executive Magazine, 8.
- Hokey, Min & William Pgalle (1999). Commerce using in Irsiness purchasing. International Journal of Operation & Production Management, Vol.19, pp. 909 – 921.
- 3- HTML. (2000). Document. www.sheikhmohammed-co.ael.
- 4- Creza, Kiani. (1998). Internet Resource Electronic Networking, Applications and Policy Journal, Vol.8, No.2, PP. 185-194.
- 5- IUNCTD. (2000). Building Confidence Electronic Commerce & Development, United Nations, New York & Geneva.
- Martha, Abroderick & Virginia Rgioson & Peter Tarasewich. (2001). Internet Resource Electronic Networking, Applications and Policy Journal. Vol. 11, No.8, PP. 423 – 434.
- 7- Microsoft Word Document. (2000). "Internet".
- Stere, Elliot & Claudia Loebbecke. (2000). Information Technology & People Journal, Vol. 13, No.1, PP. 46-47.
- U.N.P. (1994). Management of Government Information System: Elements of Strategies & Policies, New York. 331.

The Electronic Government and the High Performance and Service for the Future of General Administration

Lyth S. Hussein

Head of Dept. of Management Information systems Mousel University - Iraq

Abstract

The study attempts to develop the concept of "Electronic Government" within the Framework of Performance of Public organizations. It aims at determining the prerequisite of moving towards the application of "Internet" and advanced communication techniques in public organizations. Indeed, the research attempts to determine the role of application of such technologies in enhancing the performance of public sector organizations. The research work is based on the study of opinions of a sample of managers in public sector organizations in Nineveh governorate in order to outline the necessary requirements for application of system of electronic government.

Accordingly, it attempts to determine the necessary legal, Managerial and technical requirements of such system. Thus, study is concluded with many findings and recommendations, based on the statistical analysis of the opinions of interviews. The Research indicates that there are many constraints and hurdles, which encounter the application of the system of electronic government. In order to tackle the constraints the public organization must obtain the support of the government associated with formulating a strategic plan to be implemented gradually.

تحليل أنسر سمات العمال والرضسا والوظيفي ومدى إدراك العاملين لأدانهم الوظيفي في بيئة العمل المصرية

الدكتورة/ غادة القاط

أستاذ إدارة الأعمال المساعد – كلية الإدارة والتكنولوجيا الأكاديمية للعربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري الإسكندرية – جمهورية مصر العربية

الملخيص

اهتمت الدراسة الحالية بتحديد العلاقة بين أبعاد سمات العمل، والرضا الوظيفي، ومدى إدر اك العاملين الأثر ذلك على أدائهم في بيئة العمل المصرية. تمثلت عينه الدراسة في 167 فرد يعملون في ثلاث منظمات صناعية في مصر. تم تجميع البيانات من خلال قوائم استقصاء حيث تم توزيعها أثناء العمل. اعتمدت الدراسة على استخدام الإحصاء الوصفية، وتحليل الارتباط، وتحليل الاتحدار المتعدد. توصلت نتائج الدراسة إلى أهميه بعض مكونات سمات العمل على البعض الآخر في التأثير على إدراك الأفراد لأدائهم في العمل. وقد توصلت نتائج الدراسة أيضا إلى وجود تأثير لبعض العوامل المتعلقة بالرضا عن العمل والتي يجب أن يتم التركيز عليها في البيئة المصرية ، فمن بين النتائج التي توصلت إليها الدراسة أهمية التركيز على بعض مكونات سمات العمل مثل الاستقلالية في أداء العمل، وتحديد طبيعة المهام، ومدى نوفر المعلومات المرتدة. وأوضحت الدراسة أيضا أهمية التركيز على العلاقات مع الآخرين ومدى توفر فرص للصداقة أثناء العمل. أشارت نتائج الدراسة إلى أهمية بعض العناصر المرتبطة بالرضاعن العمل والتي من بينها: مدى الارتياح لأداء العمل، ودرجة الصعوبة التي تتسم بها المهام، ومدي توفر الحوافز المالية والترقيات في التأثير على مدى لدراك الأفراد لأدائهم فيما يتعلق بدرجة المشاركة والانتماء. اقترحت الدراسة ضرورة دراسة ببئة المنظمة والبيئة المصرية كعناصر هامة ذات علاقة بالمتغيرات محل الدراسة.

An analysis of job characteristics, job satisfaction and

- 8- The work is interesting
- 9- I have an opportunity to develop my own special abilities
- 10- I can see the results of my work
- 11- I am given the chance to do the things I do best
- 12- I'm given a lot of freedom to decide how I do my own work
- 13- The problems I am expected to solve are hard enough
- 14- The pay is good
- 15- The job security is good
- 16- My fringe benefits are good
- 17- The people I work with are friendly
- 18- I'm given a lot of chances to make friends
- 19- The people I work with take a personal interest in me
- 20- Promotions are handled fairly
- 21- the chances for promotion are good
- 22- My employer is concerned about giving everyone a chance to get ahead.

3- Employee's Perception of performance

- 1- I'm not willing to put myself out just to help the organization
- 2- In my work I like to feel I am making some effort, not just for myself but for the organization as well
- 3- To know that my own work had made a contribution to the good of the organization would please me.
- 4- I sometimes feel like leaving this employment for good
- 5- Even if the firm were not doing too well financially, I would be reluctant to change to another employer
- 6- The offer of a bit more money with another employer would not seriously make me think of changing my job.

Appendix 1:

Job Characteristics Inventory form

- 1- How much variety is there in your job?
- 2- How much are you left on your own to do your own work?
- 3- How often do you see projects or jobs through to completion?
- 4- To what extent do you find out how well you are doing on the job as you are working?
- 5- How much opportunity is there to meet individuals whom you would like to develop friendships with?
- 6- How much of your job depends upon your ability to work with others?
- 7- How repetitious are your duties?
- 8- To what extent are you able to act independently of your supervisor in performing your job function?
- 9- To what extent do you receive information from your superior on your job performance?
- 10- To what extent do you have the opportunity to talk informally with other employees while at work?
- 11- To what extent is dealing with other people a part of your job?
- 12- How similar tasks you perform in a typical working day?
- 13- To what extent are you able to do your job independently of others?
- 14- The feedback from my supervisor on how well I'm doing
- 15- Friendship from my co-workers.
- 16- The opportunity to talk to others on my job
- 17- The opportunity to do a number of different things.
- 18- The freedom to do pretty much what I want on my job.
- 19- The degree to which the work I'm involved with is handled from beginning to end by myself.
- 20- The opportunity to find out how well I'm doing on my job.
- 21- The opportunity in my job to get to know other people.
- 22- The amount of variety in my job
- 23- The opportunity for independent thought and action
- 24- The opportunity to complete work I start.
- 25- The feeling that I know whether I'm performing my job well or poorly
- 26- The opportunity to develop close friendship in my job.
- 27- Meeting with others in my 10b
- 28- The control I have over the pace of my work
- 29- The opportunity to do a job from the beginning to the end
- 30- The extent of feedback you receive from individuals than your supervisor.

2- Job Satisfaction

- 1- I have enough time to get the job done
- 2- The hours are good
- 3- Travel to and from work is convenient
- 4- The physical surrounding are pleasant
- 5- I can forget about my personal problems
- 6- I am free from the conflicting demands that other people make of me
- 7- I am not asked to do excessive amount of work

- Morgan, R., McDonagh, P. and Rayan-Morgan, T. (1995). Employee job satisfaction: an empirical assessment of marketing managers as an occupationally homogeneous group. *Journal of Managerial Psychology*, 10 (2), 10-18.
- Oshagbenii, T. (1998). The impact of age on the job satisfaction of university teachers. Research in Education, 59 (1) 95-108.
- Petty, M.M., McGee, G.W., Cavender, J.W. (1984). A meta-analysis of the relationships between individual job satisfaction and individual performance. Academy of Management Review, 9, 712-21.
- Quinn, R. P. and Staines, G. L. (1979). The 1977 Quality of employment Survey. Institute for Social Research, University of Michigan, Ann Arbor, Michigan.
- Robbins, S. P. (2003). Organizational Behavior, International Edition. New Jersey: Pearson Education.
- Roethlisberger and Dickson, 1993 in Agho, A. O., Mueller, C. W. and Price, J. L. (1993). Determinants of employee job satisfaction: An empirical test of a causal model. *Human Relations*, 46 (8), 1007-1027.
- Sekaran, U. (2000). Research Methods for Business: A Skill Building Approach. John Wiley & Sons: New York.
- Sims, H. P., Szilagyi, A. D. and Keller, R. T. (1976). The measurement of job characteristics. Academy of Management Journal, 19, 195-212.
- Smith, P.C., Kendall, L.M., Hulin, C.L. (1969). Measurement of Satisfaction in Work and Retirement. Rand McNally, Chicago, IL.
- Spector, P. (1997). Job Satisfaction: Application, Assessment, Cause and Consequences, Sage Publications, London.
- Uhl-Bien, M. and Graen, G.B. (1998). Individual self-management: analysis
 of professionals' self-managing activities in functional and cross-functional
 work teams. Academy of Management Journal, 41 (3), 340-351.
- Yousef, D. (2000). Organizational commitment: A mediator of the relationship of leadership behavior with job satisfaction and performance in a non-western country. *Journal of Managerial Psychology*, 15 (1) 6-28

- Hackman, J. R. and Oldham, G. R. (1976). Motivation through the design of work: Test of a theory. Organizational Behavior and Human Performance, 16, 250-279.
- Hackman, J. R., Oldham, G. R. (1974). The Job Diagnostic Survey: An Instrument for the Diagnosis of Jobs and the Evaluation of Job Redesign Projects, Technical Report No. 4, Department of Administrative Sciences, Yale University.
- Hackman, J. R. and Oldham, G. R. (1975). Development of the job diagnostic survey. *Journal of Applied Psychology*, 60 (2) 159-170.
- Hackman, J. R. and Oldham, G. R. (1980). Work Design, Reading: MA: Addison-Wesley.
- Hackman, Oldham and Purdy (1975) In Buchanan, D. and Huczynski, A. (2004). Organizational Behaviour: An Introductory Text. Prentice Hall: UK.
- Hickson, C., Oshagbemi, T. (1999). The effect of age on the satisfaction of academics with teaching and research. *International Journal of Social Economics*, 26 (4) 537-544.
- Hoy, W. K., Miskel, C. E. (1996). Educational Administration: Theory, Research, and Practice, New York: McGraw-Hill.
- Hyatt, D. E. and Ruddy T. M. (1997). An examination of the relationship between work group characteristics and performance: Once more into the breech. Personnel Psychology, 50, 553-585.
- Iaffaldano, M. T., Muchinsky, P. M. (1985). Job satisfaction and job performance: a meta-analysis. Psychological Bulletin, 97: 251-273.
- Idaszak, J.R., Drasgow, F. (1987). A revision of the job diagnostic survey: elimination of a measurement artifact. *Journal of Applied Psychology*, 72 (1) 69-74.
- Lawler, E. E. and Porter, L. W. (1969). The effect of performance on job satisfaction. *Industrial Relations*, 8, 20-28.
- Lee-Ross, D. (1999). A comparative survey of job characteristics among chefs using large and small-scale hospital catering systems in the UK. The Journal of Management Development, 18 (4) 342-350.
- Metle, M. (1997). The relationship between age and job satisfaction: a study among female bank employees in Kuwait. *International Journal of Management*, 14 (4) 654-666.
- Mctle, M. (2001). Education, job satisfaction and gender in Kuwait. International Journal of Human Resource Management, 12 (2) 311-332.

References:

- Agho, A. O., Mueller, C. W. and Price, J. L. (1993). Determinants of employee job satisfaction: An empirical test of a causal model. *Human Relations*, 46 (8), 1007-1027.
- Anderson, C. H. (1984). Job design: employee satisfaction and performance in retail stores. *Journal of Small Business Management*, 22 (4) 9-16.
- Bell, R. C and Weaver, J. R. (1987). The dimensionality and scaling of job satisfaction: an internal validation of the workers opinion survey, *Journal of Occupational Psychology*, 60, 147-155.
- Caldwell, D.F., O'Reilly, C.A. (1990). Measuring person-job fit with a profilecomparison process. *Journal of Applied Psychology*, 75, 648-657.
- Colarelli, S.M., Dean, R.A., Konstans, C. (1987). Comparative effects of personal and situational influences on job outcomes of new professionals. *Journal of Applied Psychology*, 72 (4) 558-66.
- Cranny, C. J., Smith, P. C., Stone, E. F. (1992). Job satisfaction: How people feel about their jobs and how it affects their performance, New York: Lexington Books.
- Crossman A., Abou-Zaki, B. (2003). Job satisfaction and employee performance of Lebanese banking staff. *Journal of Managerial Psychology*, 18 (4) 368-376
- El-Kot, G. A. (2003). Does participative management exist in Egypt?: An applied study in an Egyptian context. The Egyptian Journal for Commercial studies. Faculty of Commerce, Mansoura University, 27 (2), 21-37.
 - El-Kot, G. and Leat, M. (2002). An exploratory investigation of some work related values among middle managers in Egypt. *International Applied Business Research Conference*, Puerto Vallarta, Mexico.
 - Euske, K.J., Jackson, D.W., Reif, W.E. (1980). Performance and satisfaction of bank managers. *Journal of Bank Research*, 11 (1) 36-42.
- Fried, Y., Ferris, G. R. (1986). The dimensionality of job characteristics: some neglected issues. *Journal of Applied Psychology*, 71 (3) 419-426.
- Fried, Y., Ferris, G. R. (1987). The validity of the job characteristics model: a review and meta-analysis. *Personnel Psychology*, 40, 287-322.
- Greenberg, J. and Baron, R. A. (2003). Behavior in Organizations, Eighth Edition, New Jersey: Prentice-Hall.

and to focus on the employees relations at work. In the chosen sample the respondents had some problems related to the rewards and rewards systems and also with the motivation through promotion in their organizations. This might be a result from the high uncertainty avoidance that found in Egypt (El-Kot and Leat, 2002) which made pressure on employees not to leave the jobs even if they are not satisfied with their jobs. Therefore, managers should modify the rewarding system in their organization as it is considered as important factor to employees' satisfaction.

In conclusion the initial proposed model of job characteristics. job satisfaction and employees' perception of their performance in Egypt received some support (Figure 1 above). Based on the findings of this research, some modifications are suggested of the model: which mainly will focus on the positive and significant relationships that found among the variables in this research and added some antecedents' variables which should be studied in further research. The findings of this research (as mentioned above) suggested focusing on some facets of job characteristics such as autonomy, task identity. feedback as core dimension and dealing with others and friendship opportunity as interpersonal dimension, some facets only of job satisfaction; which are comfort, challenge, rewards and promotion. Therefore, the amended model would focus on these variables and also focus on the relation with others which had some positive effects on employees' perceptions of their performance regarding their level of involvement and loyalty in organization. The focus also should be on the rewards and promotion which seem to play vital effect on as employees' perception of their performance regarding their loyalty to the organization. From studying the Egyptian culture (For example: El-Kot and Leat, 2002 and El-Kot, 2003), there are some other variables that might be related to the employees' satisfaction and perception of performance such as organizational culture (leadership style, organizational philosophy and organization's reward system) and Egyptian culture. The organizational culture and the Egyptian culture are included in the amended model to identify the context that employees are embedded in. Further studies are needed in the Egyptian context with a large number of organizations to support such relationships found in this research.

perception of their performance as found by for example: (Anderson, 1984; Colarelli et al., 1987; Fried and Ferris, 1987 and Hoy and Miskal, 1996). The findings from this research supported the positive relationship between job characteristics, job satisfaction and job performance and referred that correlations were only found between some facets of job characteristics (core dimension and interpersonal dimension) and some facets of job satisfaction (such as comfort, challenge and promotion) in the chosen sample.

Regarding employees' satisfaction, the findings from this research were supported by the findings from previous studies (Yousef, 2000) for the positive and significant relationships between some facets of satisfaction (challenge and relation with others) and employees perception of their performance regarding their level of involvement in organization and between some of the facets of satisfaction (rewards, relations with others and promotion) with the employees' perception of their performance regarding their loyalty to the organization. Some facets of employees' satisfaction in this research were not found as a significant predictor of employees' perception of their performance such as rewards and promotion while this was not the case found by Morgan et al. (1995), who argued for a positive relationship between pay and promotion and job satisfaction.

Some similar results compared with previous research found regarding some of the core dimensions and satisfaction and performance (Fried and Ferris, 1987). The findings in this research found that the facets of job satisfaction and with the facets if job characteristics indicated autonomy, task identity, feedback as core dimension and dealing with others and friendship opportunity as interpersonal dimension are related to employees perception of their performance and only comfort, challenge and relation with others as job satisfaction facets had significant effects.

Some advices could be made to managers in Egypt if they need to satisfy their employees and increase job performance such as they have to design the jobs in a certain way that should focus on some variables such as: task identity, autonomy, feedback with employees related to their progress. Also, managers should realize that some aspects must be in their consideration to satisfy employees' satisfaction more than others such as comfort place, challenging tasks

For Hypothesis 2, there were positive and significant relationships found between challenge and relation with others only from the facets of employees' satisfaction and employees perception of their performance regarding their level of involvement in organization (p < 0.01) and between rewards, relations with others and promotion with the employees' perception of their performance regarding their loyalty to the organization (p < 0.01). Therefore, Hypothesis 2 was partially accepted as there is no evidence to support the relationship between all facets of job satisfaction and employees' perception of their performance in the chosen sample.

For Hypothesis 3, there were some positive relationships between some facets of job characteristics, some facets of job satisfaction and employees' perception of their performance (see Table 2), and however, to indicate which variable has the main effect on this relationship a regression analysis was run out. The findings indicated that interpersonal dimension (R2 = 0.16; F1, 163 = 10.34; p< 0.001) and employees' satisfaction are related to employees perception of their performance (R2 = 0.16; F1, 163 = 10.34; p< 0.10). Some facets of employees' satisfaction were not found as a significant predictor of employees' perception of their performance such as rewards and promotion. The findings from the regression analysis that was run in the second time with the facets of job satisfaction and with the facets of job characteristics indicated autonomy, task identity, feedback as core dimension and dealing with others and friendship opportunity as interpersonal dimension are related to employees perception of their performance and only comfort, challenge and relation with others as job satisfaction facets were significant (R2 = 0.39; F5, 155 = 8.91; p< 0.001). Hence, Hypothesis 3 was partially accepted for the relationship between job characteristics and job satisfaction and not for the relationship between facets of job satisfaction and employees' perception of their performance.

Conclusion:

Drawing on a sample of 167 employees from three pharmaceutical organizations in Egypt, the findings indicated some evidences supporting positive relationships between some facets of job characteristics, some facets of job satisfaction and employees'

Independent variables	Step 1	Step 2	Step 3
Constant	2.86**	1.93**	2 09**
Constant	(0.53)	(0.41)	(0.46)
Skill variety	0.26	0.25	0.21
GRANT PARTICLY	(0.11)	(0.08)	(0.08)
Autonomy	0.32*	0.54**	0.58**
71410110111	(0.15)	(0.10)	(0.12)
Task identity	0.21	0.46**	0 46**
7 ask richtity	(0.11)	(0.07)	(0.08)
Feedback	0.01	0.25 **	0.19**
reconer	(0.11)	(0.07)	(0 08)
Dealing with others		0.21 **	0.18 **
Denting With Others		(0.07)	(0.08)
Friendship opportunity	Protes	0.70 **	0.73 **
Treatainp apportunity	-	(0.05)	(0.06)
Comfort		******	0.14**
Connect			(0.11)
Challenge			0.15**
Controlle			(0.10)
Rewards			0.01
100716100			(0.07)
Relations			0.14**
NCMITOTIS			(0.07)
Promotion	******		0.01
			(0.05)
R ¹	0.04	0.23	0.39
F	1.58	7.95***	8.91***
ΔR ²	0.03	0.58	0.59
Df	4, 162	2, 160	5, 155

Table 4: Regression analysis of employees' perception of performance.

Note: Unstandardized regression coefficients are reported, standard errors are in brackets. † p < 0.10, * p < 0.05, **p < 0.01, ***p < 0.01

Discussion:

For Hypothesis 1, there is positive and significant correlation found between core dimension, interpersonal dimension and satisfaction. There are also some correlations were found between core dimension and some facets only of job satisfaction such as comfort, challenge and promotion (p < 0.01). There were also some positive and significant relationship found between interpersonal dimension in the job characteristics and some facets of job satisfaction; which are comfort, challenge, rewards and promotion (p < 0.01). Therefore, Hypothesis 1 was partially accepted.

Independent variables	Step 1	Step 2
Constant	2.366	2.763
	(0.49)	(0.54)
Core dimension	0.31 †	0.26
	(0.50)	(0.17)
Interpersonal dimension	0.69***	0.77***
	(0.16)	(0.14)
Satisfaction		0.25 †
		(0.15)
R ²	0.15	0.16
F	13.88***	10.34***
ΔR²	0.13	0.15
Df	2, 164	1, 163

Table 3: Regression analysis of employees' perception of their performance.

Note: Unstandardized regression coefficients are reported, standard errors are in brackets. † p < 0.10, * p < 0.05, ***p < 0.01, ***p < 0.001

Table 4 shows the coefficient of autonomy was only significant on its effect on employees' perception of their performance (p < 0.05) in the first model, while, autonomy, task identity and feedback as core dimension and dealing with others and friendship opportunity were significant (p< 0.01) in the second model. This means that the effect of some of the core dimension and interpersonal dimension seemed to have the most effect on employees' perception of their performance (p< 0.01). In the third model, there were some of the facets of employees' satisfaction found as significant predictors of employees' perception of their performance such as comfort, challenge and relations with others, however the correlations were low (r ranged from 0.14-0.15) except the rewards and promotions as there is no significant relationships found according to the chosen sample to indicate significant effect of the rewards and promotion in the organizations and employees' perception of their performance. From these results it could be concluded that autonomy, task identity, feedback as core dimension and dealing with others and friendship opportunity as interpersonal dimension and some facets of satisfaction (comfort, challenge and relations) are related to employees' perception of their performance (R2 = 0.39; F5, 155 = 8.91; p< 0.001).

Table (2) also shows the scale inter-correlations for the instrument administered to the sample. The relationship between the ioh dimensions was found to be significant. There were also statistically significant (p < 0.01) correlations between challenge, relation with others and promotion and with employees perception of their performance regarding their involvement in the organization. There were also statistically significant (p < 0.01) correlations between rewards and promotion and with employees perception of their performance regarding their loyalty towards their organization. There were statistically significant (p < 0.01) correlations between interpersonal dimension and comfort, challenge, reward and promotion and with lovalty. The findings revealed inconsistencies relationships between employees satisfaction and their loyalty and involvement, as the findings revealed some significant relationships only with some of the facets of satisfaction (as shown in the Table). which was statistically significant but weak (r ranged from = 0.25-0.33).

Table 3 shows the coefficient of interpersonal dimension was significant and seemed to have the most effect on employees' perception of their performance (p< 0.001). Employees' satisfaction was marginally significant predictor of employees' perception of their performance (p<0.10). From these results it could be concluded that interpersonal dimension (R2 = 0.16; F1, 163 = 10.34; p<0.001) and employees' satisfaction are related to employees perception of their performance (R2 = 0.16; F1, 163 = 10.34; p<0.10)

3- Perception of employee's performance by Cook and Wall (1980) was employed to measure the perception of employees' of their level of organizational commitment as an indicator of their performance by focusing on Involvement; which is willingness to invest personal effort as a member of the organization and Loyalty that means affection for and attachment to the organization, a wish to remain a member of the organization. The scale comprises 6 items, 3 items measure involvement and the other three items measure loyalty. Respondents were asked to read the scale and express their opinions on a Five-point Likert scale; (5= strongly agree and 1= strongly disagree).

Results:

Descriptive Statistics and Correlations:

Table 2 show the means, standard deviations and internal consistencies for the variables used in this research. The internal consistencies (Cronbach α) for core dimension, interpersonal dimension, comfort, challenge, reward, relation with others, promotion and involvement exceeded the minimum value of 0.60 for organizational research suggested by Finkelestein (1992), while only loyalty was below the accepted value (0.58) and performance was (0.59)

()													
Scale	M (N= 167)	SD	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I Core dimension	3.96	.B2	.74	.49**	.30**	52**	.07	02	.25**	.05	.10**	.34**	.04
2 Interpersonal Dimension	3 83	77		.62	32**	46**	33**	-03	.32**	.03	.46**	45**	33**
3 Comfort	3 94	66			.63	5500	.51**	.24**	.29**	.06	.06		
4 Challenge	3 68	.93				.72	.31**	.01	.50**	.27**	.03		
5 Reward	3.96	.73		1		1	.76	.43**	.04	.03	30**		
6 Relation with others	3 93	67						.65	.10	.27	12		
7 Promotion	2 63	86							.82	25**	33**		
8 Involvement	3.89	64								.65	.65**		
9 Loyalty	3 20	70									.58		
H) All satisfaction												.84	.18*
11 Performance						T							.59

Table2: The Descriptive statistics (M and SD), the inter-reliability (α coefficient) on the diagonal and the scale inter-correlations. Note: ** p< 0.01, * p< 0.05. Zeros are omitted.

Category	Frequency	Per Cent
Gender:		
Male	136	81.4
Female	31	18.6
Education:		
College degree	141	84.4
Post graduate degree	26	15.6
Managerial level:		
Supervisor	34	20.4
employee	133	79.6

Table1: Sample Characteristics

Measures: Three measures were employed in this research as follows (see Appendix 1 for the items used in each measure).

- 1- Job Characteristics Inventory form by Sims, Szilagyi and Keller (1976), which was adopted from Hackman and Oldham was employed in this research to measure the core dimension and interpersonal dimension of the job. The core dimension includes: skill variety, autonomy, task identity and feedback, while interpersonal dimension contains: dealing with others and friendship opportunity. The scale comprises 30 items, item 1, 7, 12, 17 and 22 measure skill variety, item 2, 8, 13, 18, 23 and 28 measure autonomy, items 3, 19, 24 and 29 measure task identity, items 4, 9, 14, 20 and 25 measure feedback, items 6, 11 and 30 measure dealing with others and items 5, 10, 15, 16, 21, 26 and 27 measure friendship opportunities. Respondents were asked to read the scale and express their opinions on a Five-point Likert scale; (1= very little and 5=very much) for items from 1-13 and for items 14-30 on a Five-point Likert scale; (1= very much and 5=very little).
- 2- Facet-specific job satisfaction by Quinn and Staines (1979) was employed in this research to measure the main elements affecting employees' job satisfaction. The scale comprises 22 items, items 1-7 measure comfort, items 8-13 measure challenge, items 14-16 measure financial rewards, items 17-19 measure relations with coworkers, items 20-22 measure promotion. Respondents were asked to read the scale and express their opinions on a Five-point Likert scale; (5= very true and 1 = not at all true).

Some authors argued for the positive relationship between job satisfaction and performance (e.g. Lawler and Porter, 1969 and Roethlisberger and Dickson, 1993, Greenberg and Baron, 2000 and Robbins, 2003). Morgan et al. (1995) found pay and promotion factors are positively related to job satisfaction. Uhl-Bien and Graen (1998) referred to some important factors focusing on positive job characteristics, job satisfaction that will lead to high involvement and commitment and increase employees' loyalty towards the job. Therefore, it is hypothesized that:

Hypothesis 2: There are positive relationships between job satisfaction facets and employees' perception of their performance.

Hypothesis 3: The correlation between job characteristics, job satisfaction facets and employees' perception of their performance will be statistically significant and positive.

Sample and Procedures:

Egyptian manufacturing organizations are considered as the population of this research. Convenience sampling was used in this research, as Sekaran (2000) noted it involves collecting data and information from members of population who are conveniently available to provide the needed information. To choose the sample of this research, the researcher visited around 25 different manufacturing organizations located in Alexandria and Cairo and focused only on three pharmaceutical organizations as a sample in this research (who agreed to be involved in this research and allow the researcher to have an access to collect the data from the employees). Therefore, employees who are working in three manufacturing organizations were employed in this research (N= 167). A questionnaire was used as a data collection method. The used questionnaire was distributed by the researcher with no time constrain to the employees in their work place (March, 2003) and collected back from them after completed (October, 2003). Completed questionnaires were returned directly to the researcher. Of 300 distributed questionnaires, only 167 completed and usable questionnaires were involved in this research with a 56 % response rate. The sample characteristics described in Table 1 that shows the characteristics of the sample in terms of gender, education level and managerial level.

Dependent Variable (DV): Employees' perception of their performance; which will be evaluated by investigating the individual level of analysis: employee's perception of their performance by focusing on involvement and lovalty.

Involvement: willingness to invest personal effort as a member of the organization

Loyalty: affection for and attachment to the organization, a wish to remain a member of the organization.

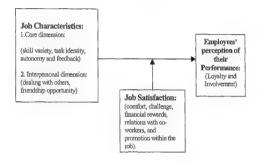


Figure (1): The research model.

Hypotheses:

Three main hypotheses will be tested in this research:

Fried and Ferris (1987) found some significant relationships between various job characteristics, job satisfaction, and performance. Anderson (1984) and Colarelli, Dean and Konstans (1987) found a significant relationship between skill variety, task identity, task significance, autonomy and feedback and job satisfaction. Therefore, it is hypothesized that:

Hypothesis 1: The correlation between job characteristics (core dimensions and interpersonal dimensions) and job satisfaction will be statistically significant and positive.

red tap, delays, lack of managerial competence within units, inadequate top-level support, lack of upward mobility, organizational restrictions, however, focusing on positive job characteristics, high satisfaction will lead to high involvement and commitment and increase employees' loyalty towards the job.

Method:

Aim:

The research aim is to add knowledge to the middle-East studies in general and to the Egyptian in particular by investigating job characteristics, job satisfaction and its relationships with employees' perception of their performance in the Egyptian context. By investigating such relationship between job characteristics, job satisfaction and its relationships with employees' perception of their performance some advices might be suggested to managers in the chosen organizations which will help them choose the suitable core job dimensions for their employees that would lead to various personal and work outcomes benefits.

Variables: There are three types of variables in this research (see research model below);

 Independent Variable (IV): Job characteristics; which consists from core dimension and interpersonal dimension:

Core dimension: skill variety, autonomy, task identity and feedback. Skill Variety: The number of different skills necessary to do a job.

Task Identity: Whether or not an employee does an entire job or a piece of a job.

Autonomy: The freedom employees have to do their jobs as they see fit.

Feedback: The extent to which it is obvious to employees that they are doing their jobs correctly.

Interpersonal dimension: Dealing with others, friendship opportunity.

Moderating Variable (MV): Job satisfaction; in which the focus will be on comfort, challenge, financial rewards, relations with co-workers and promotion. requiring using certain level of skills and knowledge to make the employees motivated and satisfied. Lee-Ross (1999) also argued sometimes when jobs are easy to accomplish, employees feel frustrated and dissatisfied. Cranny, Smith and Stone (1992) found satisfaction with pay, promotion, supervisor, and co-workers are some key examples of the variety of satisfaction facets found in previous studies. Quinn and Staines (1979) argued that satisfaction could be measured by focusing on some factors that might be achieved from the job such as the level of comfort, challenge, financial rewards, relations with co-workers, and promotion within the job. Cranny et al. (1992) argued overall job satisfaction describes a person's overall affective reaction to the set of work and also to work-related factors.

Bell and Weaver (1987) argued the concept of job satisfaction is still surrounded by controversy. While some authors argued for the positive relationship between job satisfaction and performance (e.g. Lawler and Porter, 1969 and Roethlisberger and Dickson, 1993, Greenberg and Baron, 2000 and Robbins, 2003). Euske, Jackson and Reif (1980) found that there is no evidence between high satisfaction and high performance. Petty, McGee, and Cavender (1984) and Iaffaldano and Muchinsky (1985) indicated a weak link between high satisfaction and high performance, while Caldwell and O'Reilly (1990) and Spector (1997) suggested a potential relationship between satisfaction and performance.

Hyatt and Ruddy (1997) argued for the relationship between work characteristics and performance. Morgan, McDonagh and Rayan-Morgan (1995) highlighted the nature of job satisfaction and some important factors such as pay and organizational culture which indirectly impinge on the job. Morgan et al. (1995) found pay and promotion factors are positively related to job satisfaction. They also found some important factors that increase job satisfaction among employees at work such as friendly colleagues, good working environment, having a fair boss, being given the chance to develop leadership skills and having a good company pension plan. El-Kot (2003) found a positive relationship between the use of participative management style and employees' job satisfaction in Egypt. Uhl-Bien and Graen (1998) referred to some important factors that decrease job satisfaction such as not enough authority to do the job, bureaucratic

Hackman and Lawler (1971) in which the initial set of four core dimensions (skill variety, autonomy, task identity and feedback) were retained and two original interpersonal dimensions (dealing with others and friendship opportunity) were suggested. Fried and Ferris (1986: 1987) argued that in the job characteristics model there are direct relationships between complex jobs and increased motivation, job satisfaction and job performance. Fried and Ferris (1987) also significant relationships between various job some characteristics, job satisfaction, and performance. According to their findings feedback appeared to have a meaningful relationship with job satisfaction and performance; autonomy with growth satisfaction; and task identity with job performance. In the same direction, Anderson (1984) and Colarelli, Dean and Konstans (1987) found a significant relationship between skill variety, task identity, task significance. autonomy and feedback and job satisfaction.

Greenberg and Baron (2003, 214) noted that job characteristics model assumes that jobs could be designed to satisfy employees' needs by helping them to do the job with enjoyment, as the job characteristics model "identifies how jobs can be designed to help people feel that they are doing meaningful and valuable work". Through this model the five core job dimensions would help creating three critical psychological states that will lead to various personal and work outcomes benefits such as increasing employees' satisfaction and decrease turnover rate.

Job Satisfaction and employees' performance:

Milliman, Von Glinow and Nathan (1991) and Morais (1993) referred to managerial satisfaction as one of the important managerial factors affected the managerial practices in different counties. Crossman and Abou-Zaki (2003) noted that job satisfaction is one criterion for establishing the health of an organization depends on the human sources. Agho, Mueller and Price (1993) noted that job satisfaction had been asserted as an important concept in the organizations to study the responses of employees towards their jobs. Lee-Ross (1999) argued that studying the job satisfaction in different studies provided a better understanding of people's attitudes and behaviors at work and suggested that work must be challenging and

Introduction:

Robbins (2003) argued job design and job characteristics have received substantial attention in different researches due to its significant impact on work attitudes such as job satisfaction. performance, absenteeism and turnover, Hoy and Miskel (1996) found job satisfaction to be influenced by task characteristics, organizational characteristics and individual characteristics. Smith, Kendall and Hulin (1969) and Crossman and Abou-Zaki (2003) noted that the overall satisfaction is a function of a combination of situational characteristics and situational occurrences. They also noted that the situational characteristics commonly considered as key factors in job satisfaction; which are the work itself, pay, promotion, supervision and co-workers. Crossman and Abou-Zaki (2003) argued that the relationship between job satisfaction and performance is still open area to study and there is still a need for studying such a relationship to find some answers to unanswered questions and reported that there is limited research into job satisfaction in the Middle-East.

Job Characteristics:

Hackman and Oldham's (1974; 1976) developed a Job Characteristics Model, which illustrates how specific components of a job's design can ultimately affect important work outcomes, such as motivation, satisfaction, performance, absenteeism and turnover. Hackman and Oldham argued that their model helping managers in designing jobs that are intrinsically motivating and satisfying to employees. Hackman and Oldham's job characteristics model focused on five the core job dimensions (skill variety, task identity, task significance, autonomy and feedback) that will lead to personal and work outcomes (e.g. high internal work motivation, high quality work performance, high satisfaction, low absenteeism and low turnover). Hackman, Oldham and Purdy (1975) focused on these five core job dimensions to satisfy employees and increasing their performance by focusing on combining tasks, forming natural work units, establishing client relationships, vertical loading and opening feedback channels.

Sims, Szilagyi and Keller (1976) developed an improved measure of perceived job characteristics based on the work of

An analysis of job characteristics, job satisfaction and employees' perception of performance relationships

in an Egyptian context

Dr. Ghada A. El-Kot

Assistant Professor in Business Administration College of Management and Technology, Arab Academy for Science and Technology and Maritime Transport Alexandria - Egypt

Abstract:

This paper investigates the relationships between job characteristics, job satisfaction and employees' perception of their performance in an Egyptian context. The sample consists of 167 employees from three pharmaceutical organizations. Data collected via questionnaires from the employees in their work place. Descriptive statistics, correlations and regression analysis were used in this research. The findings of this research suggested focusing on some facets of job characteristics such as autonomy, task identity, feedback as core dimension and dealing with others and friendship opportunity as interpersonal dimension, some facets only of job satisfaction; which are comfort, challenge, rewards and promotion. Based on the findings of this research an amended model was suggested to focus on the variables from this research with the positive relationships and also focus on the relation with others which had some positive effects on employees' perceptions of their performance regarding their level of involvement and loyalty in organization. The focus also should be on the rewards and promotion which seem to play vital effect on employees' perception of their performance regarding their loyalty to the organization. There are some other variables that might be related to the employees' satisfaction and perception of performance such as organizational culture and Egyptian culture that need to be included. Further studies are needed in the Egyptian context with a large number of organizations to support such relationships found in this research.



مجلـــة السـودان لــلإدارة والتنميـة

مجلة علمية تعنى بقضايا التنمية الادارية والاقتصادية والاجتماعية

وميس التحرير

الأسماد الدكتور محيى الدين صديق عبد الله مدير عام اكاديمية السودان للعلوم الادارية

تصدرها

اكاديمية السودان للعلوم الادارية ص.ب: 2003 الخرطوم جمهورية السودان ملخصات الرسائل الجامعية





دوریهٔ متخصصهٔ فی مجال العلوم الاداریهٔ نصد عن معهد الادارهٔ العامة مسقط سلطهٔ عمان میب: ۱۹۹۱ روی - ادرهٔ البردیه ۱۲۱ - براتها مهدارهٔ البرد الالکترونی: CS10@jo.net.om اخلاص: ۲۰۱۸ تلیزی: ۲۲۷۸/۱۹۹۰۰۸۲۰۲۷۷

أهداف الدورية -

- فقر الإداري، وتدعيم جهود التنمية الإدارية
 على المستوى السطي والقارجي،
- توطيب الصابات الطبية بين المعهد والمؤسسات العبلمية المعاشلة والمتقصصة داغيل السلطنة دخارجها.
- ندجسم هسركة السيعث المشمي يتفسر اليموث والدراسات المكتبية والمهدئية في المجال الإداري، وتميسم نتاجها على المتقصصين والمهتمين من الأفراد والمؤسسات.
- الوراد المواضية. ف المساهدة في دراسات كطر ويراسع وإجوالت عملي الافضايا والتعلقة حمان، والمابط الشوء حملي الفضايا والتعليث المعاصرة عمادً على دعم طاد اللحوية والتعريف يها.

شروط النشر

- أن يكون المسل العسلمي ذا عاطة وثيقة يقتمية الإدارية.
 أن تكون المادة العلمية أسيلة وتم يسبق تشرها من
- ان تكون العادة الطعوة السيلة ولم يسبق تشرها من قبل أو تقديمها إلى أية جهة أغرى.
 ان تكسون العادة الطبية مطيرعة (أصل) ومرفق يها
- قُلُمَسةً المسراهِم المستخدبة، والملاحق الأسلسية، واستثمارات الإستأضاء للدراسات الميدانية، ويكون إجماعي عند صفحات الموشوع في مدود ٢٠ مبلحة مطورعة على (٨٤).
- تنظسع الأصال قطبة تقتميم قطبي ويحل لهيئة قستديد انفسال بعض قتحيات انضرورية على الأصال قطبة المهازة النشر.
- أن تصنف الأسمن الطعية المتعارف عليها في احداد والسنانية الأحدال الطعية وتوثيق الدولية والمصادر
- واكون المراجع منهاة. • كصرف مكافأة رمزية البلحث من الهموث والدراسات والمقسالات المنتسبورة مسع اسطنهن من العدد عما يحصسل محل الكارير ومراجعات الكلب على نسفة

ولحدة من الحد الذي ثم النشر يه.

عزيزي القارئ ..

تعرف على قضايا التتمية الإدارية من خلال الاشتراك في دورية «الإداري».

مة الاشتراك	قسي	
. 11 . 15	14.11	,

للأفراد: ٨ ريالات غمانية.

· للمؤسسات والجهات الحكومية: ٢٠ ريالا عمانيا.

الاسم:

العنوان:

جائزة الشارقة

أفضل أطروحة دكتوراه في العلوم الإدارية في الوطن العربي 2004

الدكتورة جيهان عبد المفعم إبراهيم، المدرم بكلية التجارة، جامعة عين شمس بجمهورية مصر العربية، وذلك عن أطروحة الدكتوراه التي أعدتها بعنوان:

نموذج مقترح لهيكل العلاقة بين المشتري والمورد في السوق الصناعية

الذكتور بدبى سليم فرحان ملحم، الأستاذ السماعد بقسم إدارة الأعمال بكلية الاقتصاد بجامعة الليرموك – الأردن، وذلك عن أطروحة الدكتوراه الشي أعدها بعنوان:

العلاقة بين الموظفين والعملاء ودور تمكين موظف الخدمات في البنوك الأردنية

وفي حفل احتقال خاص بجامعة الشارقة بدولة الإمارات العربية المتحدة، قام الأستاذ الدكتور/ محمد بن إبراهيم التربيجري، مدير عام المنظمة العربية المتعبوة الإدارية، ورئيس تحرير المجلة العربية للإدارة، ورئيس المجلس الأعلى للجائزة، وسمو الشيخ سلطان بن محمد بن سلطان القاسمي، ولمي عهد و ناتب حاكم الشارقة بتسليم الجائزة المفازين.

ترجع أهمية الجائزة إلى الدور الذي ثلعبه كليات الإدارة العربية في بناء الثقافة الإدارية فكراً ومصارسة، وفي رفد السوق العربي بالكوادر العربية الشابة المؤهلة جيداً لمسوق العمل ولتولي قيادة العالم العربي في المستقبل. هذا وقد تقدم للجائزة هذا العام 15 باحث عربي من 8 جامعات عربية من الأردن، والإمارات، وتولمن، والعراق، وفلسطين، ومصر، ولبنان، واليمن.

وتتكون الجائزة من شهادة تقدير، وميدالية تذكارية، ومكافأة نقدية قدرها 10.000 دولار أمريكي إنه مدحها مناصفة بين الفائزين لعام 2003).

ويسر المجلة العربية للإدارة أن تقدم في هذا العدد عرضاً لرسالة الدكتوراء التي أعدها الدكتور/ بحد, سليم قد حان من الأردن.

العلاقة بين الموظفين والعملاء تشخيص أثر قدرات الموظف وتمكينه على رضى العملاء في البنوك الأردنية

الدكتور/ يحيى سليم فرحان ملحم

ملخص:

ناقشت الأطروحة موضوعاً من الموضوعات الجدالية في مجال التمكين من خلال دراسة أهمية هذا الموضوع ودوره في إعطاء موظف الخدمات القدرات اللازمة لتوفير وتقديم خدمات بنوعية وجودة عالية في البنوك الأردنية كجزء هام من قطاع الخدمات في الأردن، وتمحورت الدراسة حول أثر التمكين ليس على رضى الموظف فحسب بل أيضاً على مستويات الرضى لدى العملاء.

كشفت مراجعة الأدبيات أن جل الأبحاث المابقة حول موضوع التمكين قد بالغت في التركيز على دراسة التمكين داخلياً، أي داخل إطار المنظمة متجاهلة إلى حد كبير تأثير هذا الموضوع الهام على المنظمة خارجياً فيما يتعلق برضى العملاء وتقعيل العلاقة بين المنظمة والعملاء من خلال تمكين موظف الخدمات الذي يتعامل مباشرة مع العملاء.

جاءت هذه الدراسة لتسلط الضوء على تمكين الموظف من جهة وعلى المقومات الأسسية التي تمنح الموظف ذلك التمكين من جهة ثانية وعلى نتاتج وانعكاسات ذلك التمكين من ناحية ثالثة من حيث نوعية الخدمة وتحسين رضى العملاء ورضى الموظفين. من أجل اختبار هذه العلاقات اعتمد الباحث على منهجية ثلاثيسة (Triangulation) قاعدتها الدراسات الرصينة المابقة وقطبيها الأسلسيين هما الأسلوب الكيفي من خلال المقابلات المعمقة.

وقد أكدت نتائج الدراسة على أهمية التمكين وأهمية متطلباته التي نتضمن المعرفة والمهارة والثقة والمعلومات والاتصال والحوافر بنوعيها المادي والمعنوي. كما أكدت نتائج هذه الدراسة بدلالات إحصائية ومؤشرات كيفية قوية على أهمية التمكين في رضى الموظف وانعكاسات ذلك على رضى العملاء من خلال تقديم خدمات ذات جدوى عالية.

مقدمة:

تعرضت الأطروحة لموضوع في مجال هام من مجالات للبحث المعاصرة، وهو مجال له علاقة بإطلاق طاقات الإنسان الكامنة التي تعتمد على العلم والمهارة والمعرفة وعلى القدرات الذهنية والإبداعية، والتي نصنع الفروق على المستوى الفردي وعلى مستوى المجتمع بشكل عام.

موضوع الأطروحة بتعجور حول تعكين موظف الخدمات ومنحه حرية في التصرف وفرصة لإعمال الذهن ومجالاً للمشاركة الأكبر. وقد أثار هذا الموضوع منذ التسعينيات شهية الباحثين في مجالات الموارد البشرية والسلوك التنظيمي وتسويق الخدمات في البحث في هذا الموضوع وفي سبر أغواره المختلفة.

إنه الأسلوب الذي يمكن أن يعبر عن التمكين للآخرين والثقة بالآخرين وتنازل الإنسان عن بعض نفوذه للآخرين وعن مزيد من فرص تتفق المعلومات بين الناس وزيادة فرص الحوار والثقاهم والاحترام والدعم. فهذا سيضع الركائز الأساسية لإطلاق طاقات البشر الإبداعية من أجل تحسين نتائج الأداء في منظمات الأعمال اختكاف موظف منظمات الأعمال الخدمائية التي تتبلور فيها أهمية التمكين من خلال لحتكاف موظف الخدمات بشكل مباشر مع العملاء. وهنا نحن لا نقصد بالتمكين إعطاء حرية تصرف مطلقة وإنما نقصد التمكين المحسوب والعقلائي المرتكز على أسس سليمة لكي يحصل الموظف على فرصة للتعلم ولاستكشاف طرق جديدة وأساليب جديدة في صنع الأشياء.

يائي موضوع التمكين في الإدارة بشكل عام منسجماً مع عدد من انجاهات الإدارة والتسويق المعاصرة وهذه المواضيع تأثي منسجمة ومكملة لبعضها البعض وذلك مثل مواضيع التسويق الداخلي (Berry, 1983); (Internal Marketing) والمنظمة المتعلمة (Cearning Organization) ومواضييح أخسرى مثل العلاهسات التسويقيسسة (Relationship Marketing) وكلها ترتكز على الاتجاه نحو تتعير العنصر البشري من خلال أدوات التعاون ومعاملة الموظف كزبون وتحسين شبكة

العلاقات بين الأطراف المختلفة التي نتعامل مع المنظمة سواء أكان ذلك الموظف أو المستثمر أو البائع أو العملاء.

لذلك فإن موضوع التمكين يلتقي مع متغيرات وتطورات كثيرة أخرى من ببينها التطور المعرفي في المنظمات فنحن نرى بوضوح مستوى التعليم والمعرفة من خلال الثورة المعلوماتية والثورة الرقمية وبأن الزمان قد تغير وهذا ما أطلق عليه . Peter F. المعلوماتية والثورة الرقمية وبأن الزمان قد تغير وهذا ما أطلق عليه . Drucker منذ عام 1989 مجتمع المعرفة (Knowledge Society) مدللاً على أن الموظف المتسلح بالمعرفة أصبح يشكل جزءاً أساسياً من المنظمات في الوقت الحاضر. نذلك دعا دركر منذ فترة إلى إطار إرشادي عام أو بارادايم جديد أسماه بارادايم المعرفة (Knowledge Paradigm) من هنا فإنه لا يمكننا أن ندخل العهد الجديد، عهد المنظمة المتعلمة (Learning Organization) بدون تحول نحو وضع ديمقراطي جديد ومشاركة أكبر في النفوذ والسلطة، في منظمة يعمل الناس معاً، لا في منظمات يستغل الناس بعضهم البعض.

و رغم ذلك فهالك عدد من علماء الإدارة الهارزين مثل Chris Argyris أبدوا شكركاً واضعة في جدوى التمكين في الإدارة على اعتبار أن التمكين هو عبارة عن موضة عابرة كغيرها من الموضات في علم الإدارة، فيؤكد (1998) Chris Argyris, وطنة عابرة كغيرها من الموضات في علم الإدارة، فيؤكد والكل يدعي بأنه ديمقراطي بأنه لا أحد يشكك بأهمية التمكين لا المدير ولا الموظف والكنا يدعي بأنه ديمقراطي ويعمل على تكريس مبدأ المشاركة في المنظمة وتمكين الموظفين ولكنا نشاهد عكس هذا الكلام على أرض الواقع؛ لكننا نشاهد منظمات وإدارات تسلك عكس ما تدعي فتفوض المبدأ الذي تنادي به من خلال سلوكيات تقليدية تعمل على تعزيز مبادئ بيروقراطية جادة.

ولكن ادعاء Argyris هذا يواجه تناقضاً واضحاً. فالتمكين كمفهوم لا غبار عليه، رغم أنه يقول بأنه موضنة سرعان ما تنتهي ولكن يبدو أن المشكلة ليست في المفهوم وإنما في الممارسة والسلوك الإداري الذي يمارس أحياناً عكس ما يقول ويدعي. ومن خلال الدراسات السابقة وخاصة من خلال دراسات (Bowen and Lawler, 1992) يتضبح بأن التمكين بحتاج إلى مقومات ومرتكزات أساسية مدعومة بمناخ تنظيمي مشجع وقيم ومبادئ وعوامل داعمة لمبدأ التمكين في الإدارة (Peffefer, 1994)، لذلك فإن فرضية هذه الدراسة تؤكد على أن التمكين موضوع له أهميته ولكنه حتى يؤدي دوره بشكل صحيح وحتى يتم تعزيزه بشكل راسخ لا يتم ذلك إلا من خلال أربعة مرتكزات أساسية مدعومة بمناخ تنظيمي مشجع إضافة إلى التدليل والإشارة إلى نتائج التمكين التي تتل على أهمية دوره المؤثر إذا تم تطبيقه بشكل سلوم.

فرضية الدراسة:

إن الرؤى التي طرحت في المقدمة قد أرشدت الباحث لطرح وتبني هذا الموضوع من خلال فرضية تتسجم مع ما طرح سابقاً. هذا ولم يتسنى للباحث أن يجادل لصالح مفهوم التمكين قبل إجراء الدراسة الميدانية وقبل الخوض في غمار الدراسات السابقة والأبيبات التي تعرضت لهذا المفهوم مثل الدراسات القيمة التي قدمتها الباحثة (Grethen). والدراسة الشهيرة التي كانت بمثابة حجر الأساس لفكر التمكين التي قدمها (Spretizer, 1999 Academy of في عام 1988 في " Conger and Kannungo وغيرهم الكثير. فهذه الأطروحة لم تقفز إلى الاستتتاج المحض الذي يؤكد على هذه الفرضية أو الكثير. فهذه الأطروحة لم تقفز إلى الاستتتاج المحض الذي يؤكد على هذه الفرضية أو الاحتاء بأن التمكين أمرا سهلا وميسرا، ولكنه في حقيقة الأمر محاط بأسس وقواعد ونظم Randolph, الكي تكون عملية تمكين صحيحة وسليمة فهي ليست بدون ضوابط وقواعد (1995, 2002).

لذلك فإن التمكين لا يصلح بدون شروط ومتطلبات أساسية سننقق على تسميتها المقومات الأساسية التمكين. لذلك فالتمكين لا يمكن تطبيقه بين عشية وضحاها، ومن المؤكد أنه لن ينجح بدون النزام المؤسسة وخاصة بإدارتها العليا في إنجاح هذا المشروع من خلال مناخ تتظيمي داعم وروية مؤسسية مشجعة.

ففرضية الدراسة تقوم على المقومات الأساسية التالية.

- * تدفق حر المعلومات والاتصال. * المعرفة والمهارة.
 - * الموافر. * الثقسة.

والتي يوضحها نموذج الدراسة المبين أدناه:



هذه المقومات الأربعة عندما نتوفر، فإن ذلك بؤدي إلى مزيد من حرية التصرف. وهي لا تؤدي إلى حرية التصرف بدون نية الإدارة ودعمها، ولكنها عوامل حتى لو توفرت النية والتوجه فإن عدم توفرها لا يؤدي إلى توفر التمكين.

أما النتائج المترتبة على التمكين فهي كثيرة منها الإبداع والتميز في العمل وجودة الأداء. ولكن هذه الدراسة ركزت على جانبين أساسيين هما: رضى الموظف، ورضى المعطم.

حيث أن رضعى العملاء هو نتاج أداء متميز ونتاج جودة أداء وإيداع لدى موظف الخدمات فكلما كان الموظف متمكناً ولديه التمكين الكافي، كلما أدى ذلك إلى قدرته بشكل أكبر على تقديم جودة خدمات عالية ينتج عنها بالمحصلة لرضاء العملاء. وهذه الدراسة النبقت من خلال دراسات مشابهة ولكن في بيئة غربية (,1992 Bown and Lawer, 1992).

أهمية الدراسة:

ندخل الآن عصر العولمة والثورة المعرفية والمعلوماتية والرقمية بأشكالها المختلفة كما ندخل عبر بيئة تنافسية سريعة النغير والقبدل ((Stewart, 1989). ولما كان التغير ضرورياً في مختلف منظمات الأعمال فإن التغيير في صناعة الخدمات (مثل الخدمات البنكية، وخدمات التعليم، وخدمات التعلين والاستشارات وغيرها) أصبح أكثر حتمية وإلزامية لأن العنصر البشري يلعب دوراً هاماً في صناعة الخدمات. ومؤسسات الخدمات تتزايد حصتها ونصيبها من الاقتصاد القومي ليصل في بعض الدول إلى ما يقارب 70% وفي الدول العربية ما يقارب 70-75% من

يبرز هنا دور التمكين كلما زاد دور وأهمية العنصر البشري وخاصة في المؤسسات الخدماتية وتكمن أهمية هذه الدراسة في الوطن للعربي بشكل خاص نتيجة للشح الشديد في أدبيات موضوع التمكين لكي تقتح هذه الدراسة الباب في مقدمة جهد أكاديمي لاستكشاف هذا الموضوع وبلورة أهميته في القطاعات المختلفة في الوطن العربي وخاصة في قطاعات الخدمات التي يلعب فيها الاحتكاف المباشر بين العملاء ومقدمي الخدمات دوراً أساسياً من العملية التمويقية والتجارية بشكل عام.

وتتبع أهمية هذه الدراسة من خلال تقديم مفهوم جديد وإضافة نوعية في موضوع التمكين على الصعيد الأكاديمي والعملي في بيئة تحتاج إلى استكشاف هذا الموضوع وسبر أغواره ويتبرز أهمية هذا البحث من خلال ارتباطه بعفاهيم إدارية مختلفة كما هو مبين مبابقاً مثل التصويق الداخلي (Internal Marketing)، وتسويق الخدمات (Services Marketing)، والمخلافات التصويقية (Relationship Marketing) هذا مع العلم بأنه لا يمكن بحال من الأحوال لفكرة التمكين من أن تُطبق وتتجح في أي منظمة ببغياب المناخ التنظيمي الملائم والاستعداد الإداري المناسب وتوفر الموظف الذي يمثلك الكفاءة والقابلية لمتحمل مسئولياته بالشكل المناسب وتتبع أهمية هذا البحث من خلال استثارة المدير في المؤسسة العربية والباحث في الجامعات والمراكز الإكاديمية العربية

على طرق أبواب هذا الموضوع الذي تم تجاهله في الوقت الذي كتب عنه الكثير وتمت ممارسته من قبل الكثير من منظمات الأعمال في الدول المتطورة وفي زمن العولمة التي نحن في العالم العربي لا ننكر بأننا جزء لا يتجزأ منها.

لهذا كله قصد الباحث أن تقدم دراسته مساهمة معرفية هامة من خلال دراسة العلاقة بين الموظف الممكن في تقديم خدمات ذات جودة عالية تتعكس على حياة أفضل المعملاء والموظفين والمساهمين والشركة بشكل عام، وتقدم هذه الدراسة مساهمة خاصة باستقصاء أربعة عوامل تقود إلى وتعزز عملية التمكين لدى الموظف وتعتبر بمثابة مقدمات أساسية لتكوين التمكين لدى الموظف وهي:

2. الاتصال وتدفق المعلومات.

- المعرفة والمهارة.
- الثقة والعلاقة بين الموظف والمدير
 والحوافز بأشكالها المادية والمعنوية.

لذلك ساهمت الأطروحة مساهمة جيدة في تسليط الضوء على هذه العوامل الأربعة ودورها في إعداد موظف أديه القدرة وحرية التصرف والاستقلالية بالعمل ووظفت في ذلك منهجيات مزدوجة كيفية وكمية لاستكشاف هذه العلاقات والتدليل عليها.

كما ساهمت أيضاً هذه الدراسة باستكشاف دور التمكين في زيادة رضى كل من الموظف والعملاء لما لمهذا الرضى من آثار المحابية على الأطراف ذات العلاقة مثل العملاء والموظفين والمنظمة بشكل عاء.

المنهجية:

كانت المنهجية الكمية هي الأساس في هذه الدراسة إلى جانب المنهجية الكيفية بعد مراجعة الدراسات السابقة ذات العلاقة بموضوع الدراسة وهذا الأسلوب أكده (Greene &) لتعزيز مصداقية البحث وكذلك أكده كل من (McClintock, 1985).

فتم استخدام أسلوب الاستبانة في الدراسة الكمية والمقابلات المعمقة في الجانب الكيفي من الدراسة.

العينسة:

كانت وحدة الدراسة هي موظف الخدمات أي الموظف الذي يقدم الخدمة للعملاء ويحتك بالعملاء بشكل مباشر في قطاع البنوك الأردني، وقد تم سحب عينة عشوائية من مختلف البنوك الأردنية. وتم توزيع وجمع البيانات خلال الفترة من شهر يونيو (حزيران) 2001 إلى شهر سبتمبر (أيلول) 2001 عن طريق الاتصال المباشر مع الإدارات العامة في هذه البنوك وبتسليم واستلام الاستيانة مباشرة خلال يوم أو يومين تقريباً.

هذا وقد أجرى الباحث 30 مقابلة معمقة مع عدد من موظفي البنوك وعدد من العملاء لدعم مصداقية المنهجية الكمية والتي قد تعاني في بعض الأحيان من مستويات من المستد في تعبئها من قبل المستجوبين رغم وجود بعض الأسئلة المعكوسة التي توضع في الاستبانة الاكتثباف دقة الإجابات وعدم الوقوع في خطأ تعبئة الاستبانة دون قراءة الأسئلة وفهمها.

تم توزيع الاستبانة على عينة مكونة من 750 موظف خدمات مباشر في البنوك الأردنية وتم استعادة 550 استبانة وتم استبعاد 33 منها بعد اكتشاف تعبئتها بطريقة غير صحيحة وخاصة من خلال استخدام الأسئلة المعكوسة (Reversible questions) لتبلغ عدد الاستبانات التي طبق عليها التحليل الإحصائي 517 استبانة أو ما نسبته 69% من المجموع الأصلي.

هذا وقد تم تبنى الأساليب والأدوات الإهصائية المناسبة في الدراسة لضمان معايير التقة والمصداقية من خلال ما أكد عليه بعض علماء المنهجية مثل .1998; Churchil, 1999; Bagozzi, 1996; Parasuraman, 1986

تحليل البيانات:

يعتمد انتقاء المنهجية المناسبة بالدرجة الأولى على طبيعة البيانات والعلاقـة بيـن المنهجيـة وأهداف الدراسـة. فتـم استخـدام الأساليـب الإحصائيـة المناسبــة للتطايل مثل التوزيع التكراري وتحليل العوامل (Factor Analysis) وتحليل الاتحدار (Multiple Regression Analysis) تم استخدام التحليل الوصفي للبيانات المختلفة بما في ذلك البيانات الديموغرافية للمستجوبين.

هذا بشكل مختصر ملخص الأبعاد المنهجية التي تم توظيفها من أجل ضمان الوصول لنتائج دقيقة ذات مصداقية وثقة عالمية.

نتائج الدراسة:

لقد توصلت هذه الدراسة إلى عدد من النتائج الهامة على رأسها أن التمكين عملية أساسية ومهمة لموظف الخدمات العباشر (Customers-Contact Employees) في منظمات الأعمال الخدمية بشكل خاص ولذلك انعكاسات هامة على رضى الموظف ورضى العملاء.

فقد بينت هذه الدراسة أن تمكين العوظف يعتبر أمراً في غاية الأهمية لكي يتسنى للموظف ممارسة دوره كسفير لمنظمته في تعامله مع المحيط الخارجي متمثلاً بالعملاء.

وتجادل هذه الدراسة وتتحدى بأن التمكين لا يمكن أن يحدث بالصدفة أو بالتمني وإيما من خلال جهد مدروس ومخطط له بواسطة الإدارة وخاصة الإدارة العليا، وحتى هذا الجهد وهذا التخطيط إن لم يكن معززاً بمقومات راسخة فإنه لا يكنى. فلا بد من تولفر شروطاً ومتطلبات أساسية وهي الثقة والاتصال والمعرفة والحولفز، حيث بيئت الدراسة الإحصائية والكيفية وجود علاقات فوية بين التمكين وهذه المقومات الأساسية.

وإن نتائج الدراسة الميدانية نرى أن التمكين هو المحور الأساسي الذي يستمد الهميته من أهمية الموظف و العملاء فتعامل الموظف طوال الوقت مع العملاء يستدعي حرية أكبر وصلاحيات أوسع وسيطرة أقوى لكي يتمكن هذا الموظف من مواجهة احتياجات العملاء ورغباتهم بكفاءة وسرعة أكبر.

وهذا ما أكده الموظفون في المقابلات المعمقة كما أكدت نتائج الدراسة الإحصائية بأنهم يرغبون بحرية أكبر في العمل والتخلص من عوائق مؤسسيه كثيرة تمنعهم من القيام بعملهم على الوجه الصحيح، فبينما أن النظرية والدراسات السابقة قد أوجدت علاقة إيجابية بين المتغيرات التي وظفت في هذه الدراسة فإن هذا البحث قد وجد مؤشرات لكبر على العلاقة الإيجابية بين الثقة والمعرفة من ناحية والتمكين من ناحية أخرى.

وبرغم وجود عادقة إيجابية بين الاتصال وتنفق المعلومات واللقة من ناحية والتمكين من ناحية أخرى إلا أن العلاقة بين المعرفة واللقة من ناحية والتمكين من ناحية أخرى كانت علاقة أقوى وأعظم. وهذا إن دل على شيء فإنما يدل على أهمية العلم والمعرفة والمهارة وأهمية اللقة بين المدير والموظف في صنع موظف ممكن وقادر على تأدية مهام وظيفته بالشكل المنامب.

كذلك أوجدت هذه الدراسة علاقة إيجابية وهامة بين المكين ورضى الموظف من ناحية وبين رضى الموظف وانعكاسات ذلك الرضى على الرضى لدى العملاء، وبينت الدراسة بأن تأثير رضى الموظف على رضى العملاء كان أقل من تأثير التمكين على رضى الموظف. ولكن بشكل عام كانت كل العلاقات المبنية في نموذج الدراسة المبين علاقات ذات دلالة إحصائية هامة وإيجابية بدرجات متفاوتة.

وهذه الدراسة كاحد المحاولات الأولية لوضحت أمراً هاماً في دراسة البيئة العربية وملائمة نماذج غريبة على البيئة العربية فيما يتعلق بأهمية التمكين لدى موظف الخدمات.

هذا وقد بينت الدراسة حدداً من النتائج التالية:

 مكين الموظف يؤدي إلى تصين مستوى جودة العلاقة بين الموظف والعملاء والموظف والإدارة.

ولقد بينت نتائج هذه الدراسة في البيئة العربية ومنها دولة الأردن وجود أهمية البعد الاجتماعي والبعد المتعلق بشكل خاص بالعلاقات الشخصية قبالإضافة إلى أهمية الشمكين بشكل عام فقد نبين أن موظف الخدمات المباشر بمكن أن يمارس التمكين في ناحية خاصة من الجوانب المتعلقة بتقديم الخدمة (Service Delivery) وهي الجوانب الختماعية التي يتم صياغتها خلال الاحتكاك بين الموظف والعملاء

مما يؤدي إلى بناء علاقات صداقة ومودة وتعارف بين العملاء والموظفين وهذه سمة خاصة ربما في الدول العربية ولا تبدو كذلك في الدول الغربية التي تتسم فيها العلاقات بمستوى أكبر من الرسمية. هذه العلاقات الاجتماعية رغم سلبياتها أحياناً إلا أن الباحث قد أوجد من خلال الدراسة الكيفية بما فيها المقابلات المعمقة بأن مثل هذه العلاقات الاجتماعية تجلب رضى أو أريحية بشكل أكبر بين الطرفين.

 يعتبر قطاع الخدمات بمثابة المناخ الأنسب لهذا النوع من الدراسة بسبب الخاصية التي يتمتع بها هذا القطاع والدور الهام الذي يلعبه موظف الخدمات والخصوصية التي تتمتع بها الخدمة (Shostack, 1977) (Bitner et al., 1994).

هذا وإن العملاء ربما لا يمكنهم رؤية جوانب ملموسة في الخدمات أكثر من الموظف الذي يقدم الخدمة ويمثل المنظمة التي يعمل بها (Bitner et al., 1995) لذلك فإن تقديم الخدمات البنكية وغيرها من خدمات يعتمد على الاحتكاك والتفاعل البشـــــري (Carlzon, 1987) والبنوك هذا تعتبر ممثلة هامة لقطاع الخدمات بشكل عام.

3. أخيسراً، بالنسبة للمنهجية في هذه الدراسة فإن استخدام الأسلوب الثلاثمي (Triangulation) أو أسلوب البحث المزدوج الذي يمزج بين الأسلوب الكيفي والكمي لتفادي نقاط الضعف الموجودة في كل منهما والاستفادة من نقاط القوة في كل منهما – ويناء ذلك على قاعدة نظرية قوية (...Creswell, 1994; Green et al.)
(حسانة وقوة ومصداقية أكبر لهذه الدراسة.

التوصيات:

تقضي نتائج هذه الدراسة إلى عدد من التوصيات على الصعيد الأكاديمي وعلى الصعيد العملي ومن هذه التوصيات:

 تدعو هذه الدراسة المديرين والباحثين على حد سواء لمراجعة كاملة بنظرة شاملة لشكل العلاقات بين منظمة الأعمال في الدلخل وبين الخارج. فالباحث يرى بأن التركيز ينصب أحياناً على النتائج، وكثيراً ما تركز المنظمات على الربح والإيرادات

- ورضى العملاء مثلاً متجاهلة مصادر هذه النتائج وهو الجانب الدلخلي في منظمة الأعمال وعلى رأس ذلك الموظف المسئول بدرجة مباشرة عن هذه النتائج فهو الذي قد يجعلها غير ذلك.
- 2. بناء على النقطة السابقة فإن استقصاء آراء الموظفين والمسح الميداني الذي بأخذ رأي ولنطباعات الموظفين هو مهم جداً المديرين ومنظمات الأعمال وللباحثين أيضاً. فمعظم البنوك مثلاً في الأردن تشغل آلاف الموظفين وبعض البنوك تعمل على مستوى إقليمي ومنها من لها فروع على مستوى العالم. ومن الملاحظ أنه كلما زاد توسع هذه المنظمات وزاد عدد الموظفين فيها كلما تحول اهتمام المديرين إلى الجوانب الكمية والربحية وجوانب الكفاءة ونثائج الأداء وتعظيم الربح (al., 1994 Frost and Kumar,) ومع هذا التحول تتاسى المؤسسة موظفيها (, (al., 1994 وهي أنه لكي يتحقق الربح واللمو فإن أجراء أبحاث الاستطلاع آراء الموظفين ومي أنه لكي يتحقق الربح واللمو فإن أجراء أبحاث الاستطلاع آراء الموظفين واحتياجاتهم لا ينبغي أن يتم تجاهله.
- 3. برغم الأهمية المعطاة التعليمات واللوائح في المؤسسات كوسائل ضبط للأداء فإن على المديرين الحيطة والحذر في تطبيق مثل هذه التعليمات التي قد تكون أحياناً مقيدة للموظف وقد تكون جامدة ومعوقة لتحقيق التمييز في الأداء. لذلك لا بد من محاولة صباغة هذه التعليمات والنظم المؤسسية بحيث تبقى على درجة من المرونة تسمح للموظف بالاجتهاد وأخذ زمام المبادرة والإبداع والتميز والرقابة الذاتية (هذه القضايا ليست سهلة ولكنها تحتاج إلى جهد واهتمام من قبل المديرين).
- 4. بناء على ما سبق فإن المعرفة والثقة هي من الأمور التي قد تؤدي إلى صناعة تعليمات وقوانين ميسرة ومرنة داخل منظمة الأعمال ومحاولة اللجوء إلى النظام غير الرسمي بدلاً من النظام الرسمي. وباختصار فإن عوامل المعرفة والمهارة والثقة من الأمور الهامة التي تقود إلى تمكين الموظف.

لذلك على المديرين والبلحثين أن يبحثوا في ماهية المعرفة وماهية النقة وما نوع المعرفة والمهارة وطبيعتها التي قد نقود إلى التمكين إضافة إلى تحديد مستويات النقة التي تساعد المديرين على منح الموظف المستوى المداسب من التمكين.

- ك. ينبخي اعتبار الحوافز سواء المادية منها أو المعنوية على أنها وسائل هامة لمفز الموظفين وتشجيعهم لتحسين مستوى الأداء ومستوى العلاقة مع العملاء، وهذا البحث قد اكتشف بأن الحوافز وخاصمة المعنوية وذات العلاقة بالأداء والتميز تكاد تكون مفقودة. فلا بد من مكافأة من لديه تحمل المسئولية لأن التمكين يعنى تحمل المسئولية وتحمل نتائج الأداء. وإذا لم يكن هنالك من تقدير للتميز والإبداع ولتحمل المسئولية (وكل هذه مؤشرات التمكين) فإن الموظف هو الذي سيبادر إلى رفض التمكين وسيقوض مفهوم التمكين في نفوس الموظفين.
- 6. كما أن الحوافز لها أهميتها كذلك فإن الاتصال وتدفق العطومات والشفافية والمكاشفة أمر له أهميته في زمن الثورة المعلوماتية والثورة الرقمية التي يعتمد فيها الموظف على المعلومات بشكل دائم ومستمر حتى يتمكن من الإجابة والاستجابة لأسئلة العملاء واستفساراتهم.
- 7. يرى هذا البحث أيضاً أن رضى العملاء من رضى الموظفين رغم ذلك فإن درجة العلاقة ببنهما من خلال الدراسة كانت غير قوية جداً رغم وجود علاقة(-2.01).

وهذا لا يعني أن العلاقة غير هامة إحصائياً أو غير كافية. وللتأكيد على ذلك فإن المقابلات قد أوضحت بروز العلاقة بين الرضى الوظيفي ورضى العملاء وأكد العملاء من خلال المقابلات اتجاهات إيجابية نحو الموظفين الذين وتمتعون بأداء جيد ولباقة واحترام واستجابة ورضى.

محددات الدراسة ومنافذ بحث مستقبلية:

موضوع التمكين موضوع حساس وخاصة من ناحية النطبيق والممارسة، فكثير من منظمات الأعمال قد فشلت بسبب عدم نمكنها من تطبيق المفهوم على أرض الواقع وخاصة أن موضوع التمكين قد يكون مناسباً لبعض منظمات الأعمال مثل منظمات الأعمال الخدمية مثلاً وغير مناسب لمنظمات الأعمال أخرى مثل تلك المنظمات التي تحتكم لأعمال رونينية لا مجال فيها للاجتهاد والتمكين.

من ناحية أخرى فإن الباحث قد ركز على أربعة مقومات، ولا يقصد بذلك عدم وجود عوامل أخرى ربما تكون مهمة كمقومات التمكين مثل استراتيجية منظمة الأعمال والروية وغيرها، ولكن الباحث إضافة إلى باحثين آخرين (, Bowen and Lawler) اعتبروا هذه المقومات كمقومات أساسية للتمكين مع عدم إغلاق الباب أمام مقومات أخرى قد تؤدي إلى التمكين كالمقافة والاستراتيجية وغيرها من الأمور .

من ناحية أخرى من المحتمل الجدل والتشكيك في ملائمة البيئة العربية لمفهوم الشكين كونها تختلف عن البيئة الغربية. لمواجهة هذا التشكيك فإنه لا أحد ينكر الموجة العارمة من التغيرات العالمية التي أثرت على منطقتنا أيضاً من تأثيرات تكنولوجية، معرفية، واجتماعية وغيرها التي بدورها تؤثر على منظمات الأعمال والمؤسسات وأساليبها الإدارية. فمثلاً الإصلاح السياسي والاجتماعي والثقافي من التحولات الواضحة التي نرى أن كثير من الدول العربية مطالب بها وعلى رأس ذلك التحول إلى الديمقراطية وإلى تسهيل القرانين والتخاصية وغيرها من منطلبات العولمة. فهذه التغيرات تأتي مواكبة لتغيرات تأتي مواكبة لتغيرات على الدول العربية في جوانب متعددة.

وعلى أي حال فإن هذا البحث ستزداد أهميته إذا نجح في فتح الباب أمام باحثين وعلماء آخرين لمتابعة المهمة ومواجهة أوجه القصور إن وجدت في هذا البحث لذلك رأى الباحث أن يقدم الباحث العربي واللباحثين بشكل عام مجموعة من المنافذ البحثية التكملة المشوار البحثي والاستمرار في الطريق الذي ربما سيقود إلى مزيد من الاهتمام بالإبداع والتميز وحرية التصرف والتمكين والمشاركة الأكبر ومنها:

 الحاجة إلى دراسات (تاريخية مطولة): (Longitudinal Studies) لبناء قواعد مئينة من النتائج التي يمكن أن يستفاد منها في النظرية والتطبيق.

- إعادة دراسة النموذج (المقترح في الملحق) في مختلف الدول العربية وفي سياقات مختلفة لتعميق مصداقية هذه الدراسة وتعميم نتائجها بشكل أكبر.
- دراسة منظمات الأعمال الخدمائية الأخرى مثل المستشفيات والتأمين والسياحية والمؤسسات الجامعية وغيرها لتعميم الدراسة على مستوى القطاع الخدمائي بأكمله.
- 4. دراسة مقارنة حول التمكين في القطاع الخدمائي والقطاع الإنتاجي لمعرفة أثر الفرق بينهما على القمكين. لأنه من مسلمات هذه الدراسة أن التمكين في القطاع الخدمائي هو أهم وأكثر ضرورة منه في القطاع الإنتاجي لخصوصية القطاع الخدمائي (هذا الافتراض لم يتم تأكيده علمياً وميدائياً).
 - دراسة أهمية المحددات الأساسية للتمكين وضوابط أساسية للتمكين.

فبعض الكتاب مثل (Randolph and Sashkin, 2002) يؤكد أن التمكين لا يمكن أن ينجح بدون وضعم ضوايط ومحددات للتمكين.

فمزيد من الأبحاث ضروري حقيقة لدراسة أثر الضوابط الذي نضبط حرية التصرف على رضى العملاء (Rodolph, 2000) مع بقاء درجة من المرونة لإعطاء الموظف فرصة للإبداع والاجتهاد والمشاركة الإيجابية في زيادة فاعلية أداء منظمة الأعمال بشكل عام.

خلاصة:

بشكل عام هذا البحث حاول أن يقدم مماهمة نوعية في اتجاه حرية الموظف ومشاركته في انجاه حرية الموظف ومشاركته في منظمات الأعمال الخدمية مثل البنوك والمؤسسات المصرفية. هذا البحث وأبحاث مستقبلية مشابهة ممكن أن تشجع باحثين آخرين للمشاركة في دراسات ممتدة حول التمكين بأمل أن هذه الجهود منتمل على تحسين العلاقة بين منظمات الأعمال والموظفين و العملاء على أساس من الرؤى والهموم والأهداف المشتركة بصورة أفضل إذا نظرنا إلى العلاقات في هذه الدراسة كفايات لتحقيق هذه الومائل.

المبلة العربية للإدارة

- مجلـة علميـة نصـف سنويـة محكمـة ، صدر العدد الأول منـهـا في شــهر
 كانون الثاني بنادر 1977.
- تهنف المجلة إلى نشر الفكر الإداري المعاصر وتعزيز الإتجاهات الحديثة
 في الإدارة وإشراء التجارب الإدارية العربية بها ، من أجل دعم المسيرة
 الإدارية الشاملة في الوطن العربي.
- تعنى المجلة بنشر البحوث والتراسات والترجمات التي تعالج قضايا الإدارة ومشكلات التنمية الإدارية العربية - وتفاعلها مع التجارب العالميسة المماثلة، وتقدم الحلول والمقترحات المناسنة لها.

1	داخل وخارج	- قيمة الإشتراك السنوى للأفراد (30) دولاراً أمريكياً .
	داخل وذارج جمعورية مصر العربية (شاملة أجور البريم)	- قيمة الأشتراك السنوى للمؤسسات (50) دولاراً أمريكياً.

Commissioner and the contract of the contract

ملاحظات

الرجاء إستكمال المعلومات المطلوبة بظهر هذه البطاقة، وإرسائها إلى عنوان المنظمة الثالى:
 من بي. 2692 - بريد الحرية - مصر الجديدة - القاهرة - جمهورية مصر العربية

إن عدم إهادة البطاقة إلى المنظمة، سوف يضطرها اسفة إلى إلفاء العنوان من قائمة بريدها.

المجلة العربية للإدارة

مجلة نصف سنوية محكمة متخصصة في التنمية الإدارية والعلوم الإجتماعية ذات العلاقة تصدرها المنظمة العربية للتنمية الأدارية

تليفون : 202-2580006 202-4538934 202-4512799 . e-mail: arado@arado.org	قسيمة إشتراك	المنظمة لعربية للتتمية الإدربية ص.ب 2692 - بريد الحرية مصر الجديدة – القاهرة جمهورية مصر العربية
		اســم المشــترك (ثلاثياً):
		()——)——
		عند النسخ المطلوبة (
		مرفقاً طيا شيك مصرفي رقم (
	((باسم المنظمة العربية للتنمية الإدارية))	بمبلغ () دولار امریکی
	استلهنا العبد لسنة	
	هـــن	
	المجلة العربية للإمارة	
	و الإستمرار في إرسال المجلة إلى العنوان المبين أدناه.	🗖 نرج
	و (جسراء التعمديلات المدونسة على العضوان أدناه .	□ نرج



الهمية الموسوعة

لم تُدرس الإدارة العربية الإسلامية بصورة شاملة، وهناك جوانب منها لم تُبحث حتى الآن، كما أن كَثْيِراً مُمّا دُرِس منها لم يتوافق مع مناهج البحث العلمي الرصين، من هذا جاءت الجاجة لسد الفَرْاعَ فِي المُكتبة العربيّة الإسلامية، بحَيْث يتاح للقارئُّ العربيّ المهتـــم أن يطلع عَلَى التراث العربي الإسلامي في مجال الإدارة، وما يتصل بها من إدارة الحكم والسياسة والمال. وقد ارتأت المنظَّمَّة أَلعربيسَّة للْتَنمية الإداريسة أن تضمنع بيسَ يسدُي المهتمَّيْنَ بالإدارة الحديثيّة والتسرات العربي الإسلامي موسوعة علمية متكاملة في الإدارة العربية الإسلامية.

جاء ذلك لأن المنظمة العربية للتنمية الإدارية تدرك مدى افتقار المكتبة العربية إلى وجود نموذج للإدارة العربية الإسلامية، يمكن من خلاله بناء نظام إداري معاصر يسهم في دفع عجلة التنمي "دارية، مِن منطلق أصالة التراث العربي الإسلامي ... فكرا وممارسةٌ، قالأمم لا يمكن أن ترتقي

ي معارج الحاضرة دون فهم كامل لجنورها الماضية، وفهم حقيقي لإمكاناتها الحالية التي تساعدها على بناء مستقبل أكثر ازدهارا، كما أن الفكر الإداري العربي الإسلامي

كن أن يكون مصدرا أساسيا يوضح مفاهيم ونظريات في الإدارة تستوعب واقع المجتمع العربي والإسلامي، وتستشرف آماله ... آملين أن يكون هذا، سبيلاً لإغناء

نَّ أهمية الموسوعة تنبع من تناولها للتطور التاريخي للإدارة العربية الإسلامية وواقعها غي الفقرات ما بين القرن الأول الهجري (السابع الميلادي)، والقرن الثالث عشر الهجري «التاسع عشر الميلادي)، بحيث تتناول الفكر الإداري العربي الإسلامي من حيث نشأته ، يقطوره وتفوعه، مع عدم إغفال الاستفادة من الأداء والدراسات الحديثة في الإدارة، لتوفر المجال لدراسات مقارنة بين مفاهيم الإدارة العربية الإسلامية والمفاهيم الحديشة.

ومن كل هذا ترجو المنظمة العربية للتنمية الإدارية بعد أن تحول حلمها - الذي بدأ في السبعينيات إلى واقع عملي ملموس بخروج هذه الموسوعة إلى حين الوجود أن تسهم في إبراز اللبور العربي -العالمي في الفكر الإداري، وأن توفر المجال للتفاعل مع الفكر الإداري المعاصـــر وإثرائه،

الهداف الموسوعان

عده الموسوعة موجهة إلى المتخصصين من ممارسين وياحثين وخبراء في مجال الإدارة العامة وإدارة عمال والسياسة والاقتصاد والتراث العربي الإسلامي، والموضوعات ذات الصلة، وتهــدف في مجملها

■ التعريبف بطبيعسة الإدارة العربيسة الإسلاميسة ومكوناتهسا وقيمتهما وإسهاماتهسا. ■ توفير مصدر أساسى علمي لوضع مفاهيم أو نظريات في الإدارة تستوعب واقع المجتمع العربي والإسلامي، وتسهم في إغناء الفكر العالمي بمبادئ ونماذج إدارية جديدة. ■ إشراء الفكر الأداري العربي الإسلامي بمفاهيم ومبادئ وممارسات تتمشى مع الإطار العسام لمنطلقات التنمية الإدارية في الوطن العربي في هذا القرن.

■ تمثل الموسوعة إضافة مهمة إلى الدراسات المتعلقة بالحضارة العربية الإسلامية.

محتويات الموسوعان

.- گون الموسوعة من اربعة عشر محوراً (موضوعاً رئيساً) تفطي جميع الموضوعات ذات الصلة العلوم الإدارية وأهداف الموسوعة، وقد تم إخراجها في سبعة مجلدات، يحتوي كل مجلد على حورين (موضوعين رئيسين)، رومي فيهما الانسجام والعلاقة التي تربطهما مماً قدر الإمكان.

اقتناء الموسوعا

"م تحديد سعر بيع رمزي للموسوعة أقل من تكلفتها، بهدف إتاحة الموسوعة لأكبر عدد ن والمهتمين دون أن يشكل السعر عباسا على كاهلهم. ممكسن مسن البآحة النسخية الورقي

تقع الموسوعة في سبعة مجلدات من حجم قطع الوسط ، ومكونة من 4250 صفحة، مجلدة تحليد فاخر.

النسخة الإلكترونية:

مكونة من C.D واحد مزود بمحرك بحث نصى بسيط يسمح باسترجاع المعلومات من الموسوعة بالبحث عن كلمة أو أكثر، وتظَّهر الكلمة المطلوبة في نصها بلون مميز أينما وردت بالموسوعة.

> (شامل أجور الشحن) سعر النسخة المطبوعة □ 200 \$ للمؤسسات □ 100 \$ ناڈفراد (شامل أجور الشحن) سعر النسخة الإلكترونية □ 50 \$ للأفراد

> □ 150 \$ للمؤسسات \$1000 🗆 سمر تشجيعي لدعم الموسوعة،





ARAB JOURNAL OF ADMINISTRATION

Semi-annual Retereco Journal Specialized in Administrative Development & Related Disciplines

Vol. 24

No. 2

2004

- The Effect of The Organizational Justice on The Organizational Commitment.
- Organizations' Readiness in Confronting Crises: Field Study of The General Directorate of Civil Defence in Jordan.
- The Electronic Government and The High Performance and Service for The Future of General Administration.
- An Analysis of Job Characteristics, Job Satisfaction and Employees' Perception of Performance Relationships in an Egyptian Context



SSUED BY:

ARAB ADMINISTRATIVE DEVELOPMENT ORGANIZATION (ARADO)

THE LEAGUE OF ARAB STATES

CAIRO - EGYPT